

جمهوريّة مصر العَرَبِيَّةُ

مِنْاَرَةُ التَّفَافُ وَالْإِعْلَانُ

دار الكتب والوثائق القومية

مركز تحقيق التراث

ذِكْرِ حِصْرِ السَّيْفِيِّ طَهْرَةٌ

قَالِيفٌ

أَبِي الْوَلِيدِ بْنِ رَشْدٍ

٥٩٥ - ٥٥٢ هـ

تَحْقِيقُ

مُحَمَّد سَيِّم سَالم

القاهرة

مطبعة دار الكتب

١٩٧٣

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

مقدمة ،

ترجمة كتاب «البكينات السوفياتية» لأرسطو

أهم ما نعرف عن نقل هذا الكتيب إلى اللغة العربية مستقى من كتاب الفهرست لابن النديم عند التحدث عن أرسطو طاليس، وما ترجم من مؤلفاته إلى اللغة العربية :

يقول ابن النديم ، طبعة فلوجل ، ص ٢٤٩ = طبعة المكتبة التجارية ، ص ٣٤٩ : «الكلام على سوفيا : ومعنى الحكمة الموسوعة ، نقله ابن ناعمة ، وأبو بشر متى إلى السريانية : ونقله يحيى بن عدی من ثيوفيل إلى العربي .

المفسرون : فسر قويروي هذا الكتاب . ونقل إبراهيم بن بكوش العشاري ما نقله ابن ناعمة إلى العربي على طريق الإصلاح . والاكتندي تفسير هذا الكتاب . وقد حكى أنه أصيّب بالموصل تفسير الإسكندر لهذا الكتاب » .

ومن كلام ابن النديم يتضح أن كتاب السفسطة ترجم ثلاث مرات إلى اللغة السريانية : ترجمه ابن ناعمة ، وأبو بشر متى ، وثيوفيل ؛ وأنه نقل إلى اللغة العربية مرتين : نقله يحيى بن عدی ، وابن ناعمة ، ولما كانت ترجمة الأخير سبعة فقد أصلحها إبراهيم بن بكوش العشاري . ولا يذكر ابن النديم هنا ابن زرعة بين من نقلوا هذا الكتاب إلى اللغة العربية ، ولكنه

عند الكلام عن ابن زرعة في ص ٢٦٤ [طبعة فلوجل] يشير ابن النديم إلى أن ابن زرعة نقل كتاب سوفسططياً النص لأرساطو طاليس .

وقد وصلت إلينا ثلاثة ترجمات كاملة لهذا الكتاب :

١ - ترجمة يحيى بن عدی . غير أنه ذكر في مخطوط المكتبة الأهلية بباريس أن يحيى بن عدی نقل الكتاب من الترجمة السريانية التي قام بها أناس ؛ وابن النديم يذكر أن يحيى بن عدی استخدم ترجمة ثيوفيل السريانية :

٢ - وترجمة أبي علي عيسى بن زرعة .

٣ - وترجمة متسوبة إلى الناعي ، وقد ذكر في مخطوط المكتبة الأهلية بباريس أن اللغة التي نقل عنها الناعي غير معروفة .

وهناك قطعة وصلت إلينا من ترجمة رابعة ، وذكر أنها من كتاب أرساطو طاليس على مباكرة السوفسطائيين ، ولستا نعرف اسم مترجمها ولا اللغة التي نقل عنها .

وحيث العناوين في الترجمات العربية الأربع خطأ ، لأنها لا تتطابق اسم الكتاب في اللغة اليونانية ، وهو : التبيكيات السوفسطائية θεοφιτικοὶ ἔλεγχοι أو عن التبيكيات السوفسطائية ἔλεγχον τῶν θεοφιτικῶν . والرجح بكلمة السوفسطائيين في العنوان يوهم بأن أرساطو يوجه هذه لدحض أدلة وردت فعلاً على ألسنة من يسمون بالسوفسطائيين .

وغنى عن البيان أن هذا المفظ أطلقه جماعة من المعلمين على أنفسهم : وقد ازدهرت هذه اللغة في أثينا ، وخاصة في عصر بركليس ، عصر أثينا الذهبي ، وكان لهم الفضل كل الفضل في نشر الأدب في بلاد اليونان ، فهم أول من علم شباب اليونان الخطابة والسياسة واللغة وال نحو والأدب والقدر :

ولكن هذه الكلمة التي تقابل كلمة فيلسوف اكتسبت هذا المعنى السيء الذي لازمها منذ عصر أفلاطون ، وشاع وذاع في اللغات الحديثة، لكراهية الأنبياء ، ولا سيما القراء منهم ، لأولئك المعلمين الذين تقاضوا أجوراً باهظة من استمعوا إليهم ، وكانوا يدعون العلم بكل شيء ، والإجابة عن أي سؤال يوجه إليهم :

وعلينا أن نضع نصب أعيننا عند دراسة كتيب أرسسطو في السفسطة أن هذا البحث الأرسطي باب من أبواب المنطق ، أنشأه المعلم الأول إنشاء ، ولم يعرفه أحد من أسلافه ، ولم يضف إليه أحد من جاموا بعده :

وهذا البحث يبدأ في طبعة توبيتر من صحفة ١٨٩ ، وينتهي في صحيفة ٢٤٩ ، وقد نشر في تلك الطبعة كجزء من كتاب الجدل لأرسطو ، إذ يرافق محققه M. Wallies على رأى فايتسز الذي ألحقه بكتاب *Topicorum hunc librum recte fecisse* ، إذ يقول : غير أن فلسفه العرب درسوا هذا الكتيب كبحث *videtur Waitz.* مستقل عن كتاب الجدل ، بل لقد وضعه الفارابي بعد كتاب القياس وقبل كتاب البرهان .

وقد قسم الناشرون كتيب أرسسطو في التبيكيات السوفسطائية إلى أربعة وثلاثين فصلا ، قد يطول الواحد منها ، وقد يقصر ، فلا يتعذر بضعة أسطر كالفصل ٢١، ٢٣، ٢٦، ٢٧، ٢٨، ٢٩ .

وليس في الطبعة اليونانية عناوين لهذه الفصول ، بل إننا لا نجد عناوين في الترجمة الإنجليزية التي اضطلم بها بيكارد - كبردرج ، غير أنه في المهرست التحليلي الذي وضعه لهذا البحث أعطى ما يشبه العناوين لكل فصل من فصول هذا الكتيب .

ولما كان تفسير الكتبي الذي سبقت الإشارة إليه لم يصل إلينا، فلنسأله كف ربه .

غير أن الفارابي قسم هذا البحث في كتاب الأحكام المختلطة الذي يكون جزءاً من كتاب الفارابي في المنطق إلى ثلاثة أقسام :

الفصل الأول في صدر الكتاب:

الفصل الثاني في إحصاء الأمكنة المغلطة من الألفاظ:

• الثالث • • • المعانى :

أما ابن سينا فقد قسم كتابه في السفطية ، وهو يكون جزءاً من كتاب الشفاء ، إلى مقالتين ، تحيى المقالة الأولى منها أربعة فصول ، وت تكون المقالة الثانية من ستة .

أما ابن رشد فلم يضع عناوين في تلخيصه ، أو يقسمه إلى مقالات ، أو فصول ، إلا أن النساخ وضعوا عنوانين واضحين هما : القول في المغلطات من المعانٰ ، والقول في التفاسير .

وقد ختم أرسطو محثه في التبيكيات السوفساطية بالإشارة إلى أنه لم يوجد فيها بين يديه ما يعينه على تأليف هذا الكتب ، وطلب الصفح مما قد يوجد في بحثه من المفروقات .

وقد شكا ابن رشد من صعوبة هذا البحث الأرسطي ، ومن سوء الترجمات العربية لهذا الكتاب ، فضلا عن الفوضى الطبيعى الذى يحيط بأمثال هذه الأحكام .

ومن بين أن بعض أمثلة أرسطيو لا يمكن أن تترجم إلى أي لغة ، وقد اعتاد المترحون في العصر الحديث الاحتفاظ بالكلمات اليونانية ال悍مة :

وإذا قابلنا بين الترجمات العربية وبين الأصل اليوناني اتفق لنا أنها كلها ردية سقيمة ، فترجمة عمي بن عدى حرفة مستغلقة ، وأما ترجمة

ابن زرعة فهي أكثر سلاسة، غير أنها تردد كثيراً من الكلمات التي استخدمها يحيى بن عدى . وأما النقل القديم المنسوب إلى الناعي فهو أجمل أسلوباً، ولكنه احتباس أكثر منه ترجمة . وبجملة القول إنه لا يمكن الاعتماد على أي منها ، ولا عليها كلها مجتمعة :

وقد جاء في آخر الترجمات العربية لكتاب السفسطة المحفوظة في خطوط موجود بالمكتبة الأهلية بباريس (طيبة بدوى ، ص ١٠١٧-١٠١٨) ماليني : « قال الشيخ أبو الحسن بن سوار - رضي الله عنه : « لما كان الناقل يحتاج - في تأدية المعنى إلى فهمه باللغة التي منها ينقل - إلى أن يكون متصوراً له كتصور قائله ، وليل أن يكون عارفاً باستعمال اللغة التي منها ينقل ، والتي إليها ينقل ، وكان أثناس الراهب غير قيم بمعنى أسطر طاليس فيه - دانحفل نقله الحلل لا محالة . ولما كان من نقل هذا الكتاب من السريانية بنقل أثناس - إلى العربية من قد ذكر اسمه ، لم يقع إليهم تفسير له - عولوا على أفهمهم في إدراك معانيه : فكل اجتهد في إصابة الحق ، وإدراك الفرض الذي إياه قصد القيلسوف ، فغيروا ما فهموه من نقل أثناس إلى العربية »

وقد كان الفاضل يحيى بن عدى فسر هذا الكتاب تفسيراً رأيت منه الكثير ، وقدره نحواً من ثلثيه بالسريانية والعربية ... ونقل هذا الكتاب النقل المذكور قبل تفسيره إياه ، فلذلك حلن نقله اعتماداً ما ، لأنه لم يشارف المعنى ، واتبع السرياني في النقل ... واتصل بي أن أبي إسحق إبراهيم بن بيكوش نقل هذا الكتاب من السرياني إلى العربي ، وأنه كان يجمع مع بونا القدس اليوناني المهندس المعروف بابن فضيلة ، على إصلاح مواضع منه من اليوناني ، ولم يقع إلى ذلك . وقيل إن أبي بشر - رحمه الله - أصلح النقل الأول ، أو نقله نقاً آخر ، ولم يقع إلى ذلك ...

وقد شكا ابن رشد أنه لم يجد لكتاب السفسطة شرحاً لأحد من المفسرين لا على اللفظ ، ولا على المعنى ، إلا ما ورد في كتاب الشفاء لأبي علي بن سينا . ودين ابن رشد لابن سينا واضح في تلخيصه ، فقد ترسم خطاه ، وأخذ عنه أمثلة لم ترد في أرسطو :

ولكن من بين أن ابن رشد اطلع على كتاب الفارابي في السفسطة ، وهو ينافي ما أراد الفارابي أن يضيف إلى صنوف السفسطة التي ذكرها أرسطو . كما كان من الممكن لابن رشد أن يطلع على تفسير قويزى الذى ذكره ابن النديم ، وعلى شرح الإسكندر الأفروdisi لكتاب السفسطة . كما أن فلاسفة العرب لم يعتمدوا فقط على شرح واحد لكتاب بطنه ، ولكنهم استعانا جميع الكتب التي وصلت إليهم من مؤلفات أرسسطو وغيره .

وقد قمت بتحقيق تلخيص السفسطة لابن رشد مقابلة مخطوط فلورنسة (ورمزه F) ومن مخطوط مكتبة جامعة ليدن من أعمال هولاندة (ورمزه L) ، وهو مخطوط طانشبران ، كتاب بخط مغربي ، ويرجع أن أصلهما واحد . وقد قابلت نص ابن رشد بالترجمات العربية الثلاث التي قام بنشرها الأستاذ الدكتور عبد الرحمن بدوى في كتابه ، منطق أرسسطو ، ص ٧٣٧ وما بعدها ، كما قابلت الترجمات بالأصل اليونانى الذى دبجه أرسسطو ، مستعيناً في ذلك بطبعة J. Strache - M. Wallies في مطبعة توينير Teubner بمدينة ليزوج في عام ١٩٢٣ . كما قابلت نص ابن رشد بما جاء في كتاب المنطق للفارابي . ولما كان ابن رشد قد ذكر أنه استعان بشرح ابن سينا لكتاب السفسطة ، فقد كان من الواجب مقابلة

الشرين. وكان لترجمة W. A. Pickard - Cambridge التي نشرت في ترجمة
مؤلفات أوساطي تحت إشراف W. D. Ross في أكسفورد سنة ١٩٢٨ ،
أهمية كبيرة في تحديد معنى النص اليوناني .

والله أعلم حسن التوفيق .

حلوان الحمامات

في ٤ ناير ١٩٧٠ :



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

صلی اللہ علی مُحَمَّد وآلہ

كتاب المسسطة

٦٧

الغرض في هذا الكتاب هو القول في التكبيّات السوفسّطائية التي يظن
ها أنها تكبيّات حقيقة ، وإنما هي مضلالات .^(١)

١ - ٢ - في خطوط لبنان : تلخيص سوسيطين بسم الله الرحمن الرحيم صل الله عل محمد وآله وسلم تسلیما .

Ἐλεγχοι Σοφιστικοι : إل العين في خطوط لبنان في الماش

(١) أرسطر ، ١ ، ٤ ، ١٦٤ : ٢٢ - ٢٠ .
 περὶ δὲ τῶν σοφιστικῶν : ٢٢ - ٢٠ ، ١ ، ٤ ، أرسطر .
 ἐλέγχων καὶ τῶν φαινομένων μὲν ἐλέγχων δὲ ὅντων παραλογισμῶν
 - ت. ع. نقل يحيى بن عيسى ، طبعة بدوى ، ص ٧٣٧ : «فاما في التبيكيات السوفطلاني ، وهي
 التي برى تبيكيات ، وهي تصصيلات لا تبيكيات » ؛ نقل أبي عل عيسى بن إاسحق بن زرعة ، المرجع
 نفسه ، ص ٧٣٩ : «رأى في التبيكت الذى يظهر السوفطلانيون فعله ، وليس تبيكتا ، بل
 تصصيلا ؛ النقل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٧٤٠ - ٧٤١ .

لاظن أن *xai* في نص أرسطو المشار إليه آنفًا ليست بحروف عطف، وقارن ترجمة بيكارد—كيردج : Let us now discuss sophistic refutations, i - e - what appear to be refutations, but are really fallacies instead.

١١٦٦ ونحن مبتدئون بالنظر في ذلك من المقدمات المعروفة بالطبع في هذا / الجنس ،^(١)

فنسخه :

إن من المعلوم بنفسه أن من القياسات ما هو قياس في الحقيقة ، ومنه ما يغلوط ،
فيظن به أنه قياس ، من غير أن يكون كذلك في الحقيقة .^(٢)

و ما عرض في القياس من ذلك هو شبيه بما عرض في سائر الأشياء المتنفسة
وغير المتنفسة ، وذلك أنه كما أن من الناس من هو عابد بالحقيقة ، ومن يظن

- هو : سقطت من لـ .

(١) أرسطو ، ١ ، ١٦٤ : ٢٢١ ٢٢١ ١٦٤ :

- ت . ع . نقل أبي علي عيسى بن إسحق بن زرعة ، طبعة بدري ، ص ٧٢٩ : « فنبدأ - ونحن
الطيبية مقتلون - بالكلام في المبادئ » .

نجده عين هذا التعبير في أرسطو ، عن فن الشعر ، ١ ، ١٤٤٧ ، ١٤٤٧ : ١٣-١٢١ ١٤٤٧ ، ١٤٤٧
فُύσιν πρώτον ἀπὸ τῶν πρώτων

انظر : Gerald F. Else, Aristotle's Poetics ، مطبعة جاسة هارفارد ، ١٩٥٧ ،
ص ١٠ ، هاشم . ٤٦

(٢) أرسطو : ١ ، ١٦٤ ، ١ : ٢٤ - ٢٣ ١٦٤ ، ١٦٤ :

οἱ μὲν οὖν οἵ μὲν εἰσὶ σολλογισμοί :

- ت . ع . نقل أبي علي عيسى بن إسحق بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٧٣٩ : « إنه من بين أن القياس
مه موجود ، ومنه ما يظن موجوداً ، وليس كذلك » .

ابن سينا ، السفسطة ، ٢ : « كذلك قد يكون من القياس ما هو حق موجود ، وقد يكون منه
ما هو تبكيت سلطان مثبه بالحق ولا حقيقة له قياسية موجودة » .

(٣) أرسطو ، ١ ، ١٦٤ ، ١ ب ٢١ : ٢١ ٢١ ١٦٤ :

- ت . ع . نقل بحري بن عدی ، طبعة بدري ، ص ٧٣٨ : « وكذلك في غير المتنفسة ، نقل
ابن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٧٣٩ : « ومثل ذلك أيضاً يوجد فيها لا نفس له » .

بأنه عايد ، وهو مرأة ، ومنهم من هو جليل بالحقيقة ، ومنهم من يظن به أنه جليل لمكان الرزى واللباس ، وليس هو في الحقيقة جيلاً ، ومن الفضة أيضاً

(١) أرسطو ، ١ ، ١٦٤ ، ٢٦ ، ٢٢-٢٦ : καὶ γὰρ τὴν ἔξιν οἱ μὲν ἔχουσιν εἰν, οἱ δὲ φαίνονται, φυλετικῶς φυσικάσαντες αὐτούς εἰν . ع . نقل عيسى بن حمدى ، طيبة بدوى ، ص ٧٣٨ : وذلك أنه هذه النية ، أما مولاه فوجودة لمى التي هي حسنة ، وأما هؤلاء فيحيون حسن النية من حيث يتنهون حسبيانية ، ويحرقون أنفسهم ، نقل ابن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٧٣٩ : وذلك أن بعض الناس جUIL الاعتقاد ، وبضمهم يظن ذلك - العجب بما يجري الآخيار ولتنظيمهم نفهمهم ، التقل القديم ، طيبة بدوى ، ص ٧٤١ : «من ذلك أنه قد يكون قوم جيدة أخلاطهم بالحقيقة ، وآتغرون متشبهين بهم ، فهمهم القليل من الأمر فيشنلهم » ، ترجمة أخرى ، طيبة بدوى ، ص ٧٤٢ : «وقياس ذلك من ذوى النيات ، من له النية الحسنة ، وذئب من يتراءى بحسن النية ، ويختربها ، ويغزو بلاطه سار التصاون» .

ومن الواضح أن الترجات العربية كلها قد بدت من الأصل اليونانى ، قارن ترجمة يكلارد - كبردج : For physically some people are in a vigorous condition, while others merely seem to be so by blowing and rigging themselves out as tribesmen do their victims for sacrifice.

ولكن هذه الترجات العربية هي التي رآها ابن سينا وابن رشد . قارن ابن سينا ، المسقطة ، من ٢ : « مثل ما أن من الناس من هو نقى الجيب ، طيب السريرة ، ومنهم من يتراءى بذلك بما يظهره مما يergus منه ويكتبه عن نفسه » .

(٢) أرسطو ، ١ ، ١٦٤ ، ٢٧-١٦٤ ب ٢١ : καὶ καλοὶ οἱ μὲν διὰ καλλός ol δὲ φαίνονται κομμώσαντες αὐτούς εἰν . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طيبة بدوى ، ص ٧٣٩ : «والذين ينسبون إلى الجمال : أما بضمهم فلما له من ذلك ، وأما بضمهم فيظن ذلك منه لاما تكلله من الزينة » . ابن سينا ، المسقطة ، من ٢ : « ومن الحسن ما هو مطبوع ، ومت ما هو مخلوق يتعلّقه » .

والذهب ما هو فضة في الحقيقة وذهب ، ومنه ما يظن به أنه ذهب وفضة ، كذلك الأمر في القياسات :

ولأنما يختفي هذا الصنف من القياس ، أعني الذي يوهم أنه قياس ، وليس بقياس ، على من لم يجرب الأقوال ، ولا اختبرها ؛ لأن من لم يجرب الأشياء يشبه الذي ينظر إلى الأشياء من بعد :

فاما القياس يطلق ، فقد قيل فيه إنه قول ، إذا وضعت فيه أشياء أكثر من واحد ، لزم عنها بذلك ، لا بالعرض ، شيء آخر غيرها اضطراراً :

— ومنه ما : ومنهم من لـ

(١) أرسطو ، ١ ، ١٦٤ ب ٢١ - ٢٢ : καὶ γὰρ τούτων τὰ μὲν ἀργυρός τὰ δὲ χρυσός ἔστιν ἀληθῶς, τὰ δ' οὐ, φαίνεται δὲ πατέντες τὴν αἰσθήσιν
— ت . ع . نقل ميسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٧٣٩ ، ٧٤٠ : « وذاك أن منه ما هو فضة ، ومنه ذهب بالحقيقة ، ومنه ما ليس كذلك ، بل البصر يتخيله ».
ابن سينا ، السفطة ، ص ٢ : « وفي الأمور الجمادية ما هو فضة وذهب بالحقيقة ، ومنها ما هو مشبه به » .

(٢) أرسطو ، ١ ، ١٦٤ ب ٢٦ - ٢٧ : οὖν γὰρ ἐπειδοι ὥσπερ ἄντα πάρεχοντες πόρρωθεν θεωροῦσιν
— ت . ع . نقل يحيى بن عدی ، طبعة بدوى ، ص ٧٤٨ : « وذاك أن هؤلاء غير الربين من حيث لا دربة لهم إنما يرون من بعد ؛ نقل ابن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٧٤٠ : التقل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٧٤١ - ٧٤٢ .

ابن سينا ، السفطة ، ٢ : « وإنما يتزوج مثل ذلك من لم يتدرّب ، كأنهم ناظرون من بعيد ».
(٣) أرسطو ، ١٦٤ ب ٢٢ - ٢١٦٥ : δὲ μὲν γάρ συλλογισμὸς ἐκ τινῶν ἔστι τεθέντων ὥστε λέγειν ἐτερον ἐξ ἀνάγκης τι τῶν κειμένων διὰ τῶν κειμένων

— ت . ع . نقل يحيى بن عدی ، ص ٧٤٠ : « فاما القياس فهو قول إذا وضعت فيه أشياء أكثر من واحدة ليلزم منها شيء آخر من الاشتطار ».
قارن : أرسطو ، القياس ، ٢ ب ٢٤ .

— ت . ع . طبعة بدوى ، ص ١٠٨ : « فاما القياس فهو قول إذا وضعت فيه أشياء أكثر من واحدة لزم شيء آخر من الاشتطار لوجود تلك الأشياء الموضحة بذلك ». وانظر ابن سينا ، السفطة ، ٢ : « فإن القياس : قول إذا سلمت فيه أشياء لزم منها لذاتها قول آخر اشتطاراً » .

وأما القياس المبكت فهو القياس الذى يلزم عنه نتيجة هي تقىض النتيجة
التي وضعها المخاطب : وذلك أنه إذا لزمنا عن المقدمات التى اعترف بها
المخاطب ، فيلزم عن ذلك أن يكون الشيء بعينه موجوداً كذا ، وغير
موجود كذا

والتبيكير السوفسطائي هو القياس الذي يوهم أنه بهذه الصفة ، من غير أن يكون كذلك :

وقد يقع مثل هذا القياس لأسباب نذكرها ^(١) بعد . وأشار هذه الأسباب هو ما يعرض للمعاني من قبل **اللفاظ** : وذلك أنه لم يتم تكن مخاطبة إلا بالفاظ ، أقيمت **اللفاظ** مقام المعانى ، فأوهم ما يعرض في **اللفاظ** أنه يعرض في المعانى مثل ما يعرض للحساب من الغلط في العدد ، في حين إقامتهم ^(٢)

٢ - الـ فـ : الـ ذـ

٤٣ - فیلزمه : فلزمه ف . || کذا : سقطت من ف .

(١) أرسطو ، ١٦٥٤ : ٤١٢ = ث. ع. نقل يحيى بن ملوي ، طبعة بلوبي ، ص ٧٣٨ : الأسباب كثيرة .

^٣ ابن سينا، *السفطة*، ص ٣ : « وإنما يقع هذا الترويج لأسباب كثيرة ».

Ἄρστρος, (τ) διὰ τῶν ὀνομάτων. : 10-11 Ηρόδοτος
ἐπεὶ γὰρ οὐκ ἔστιν αὐτὸν τὰ πράγματα διαλέγεσθαι φέροντας. ἀλλὰ τοῖς
δινόμασιν διντὶ τῶν πραγμάτων χρώμεθα συμβόλοις, τὸ συμβαίνον ἐπὶ^τ
τῶν ὀνομάτων καὶ ἐπὶ τῶν πραγμάτων ἡγούμεθα συμβάσιν

— ت . ع . قتل ابن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٧٤٤ - ٧٤٥ : « أحدهما قوى نشهر جداً وهو اللي يكون من الأسماء ، ومن قبيل أنا عندي تكلم إنما فائق بالآسماء ، لا الأمور ، وتقىم الأسماء مقابلاً . أقام علينا كالدلالات علينا ، وقد يظهر أن الذي يدعى ، الأسماء بغير سبب ، مثله للأمور » .

ابن سينا ، السفطة ، ٣ : «أوكدها وأكثرها وقوعاً ... ويكون حاصل الباب في ذلك أئمه إذا تكلموا أناشوا الأئمة في آدھائهم بدل الأمور . فإذا عرض في الأئمة اتفاق واختلاف ، سكوا بذلك على الأمور » .

العقد في الأصوات مقام العدد ، فيظنون أن ما عرض في العقد في الأصوات هو
 شيء عرض في العدد :

ولما عرض ذلك المعانى مع الألفاظ ، لأن الألفاظ ليس يمكن أن تجعل متساوية للمعانى ، ومتعددة ببعضها ، إذ كانت المعانى تكاد أن تكون غير متناهية ، والألفاظ متناهية . فلو جعلت الألفاظ معاة للمعانى ، لعسر ذلك عند النطق بها ، أو الحفظ لها ، أو لم يمكن . ولذلك اضطر الراضى أن يضع الكلمة الواحدة دالة على معانٍ كثيرة .

وكما أن من كان من الحساب ليس عنده الجملة التي تسمى طرح الحساب

٤ - و (متعددة) : سقطت من ف .

٦ - بها : به ل .

٨ - الجملة : الجملة ف .

(١) أرسطو ، ١ ، ١٦٥ ، ٩٠ - ١٠٠ :
 س . ع . نقل ابن زوجة ، طبعة بدوى ، ص ٧٤٤ : « كما يخلق الحساب في الحسابات ؛ التقليل ، المرجع نفسه ، ص ٧٤٦ : « كما يعرض المتكلمين في الحساب . »
 ابن سينا ، السفسطة ، ٣ : « مثل الحساب غير الماهر إذا غلط في حسابه وعقده ، ظن أن حكم العدد وجرده هو حكم عقده ؛ وكذلك إذا غلطه غيره ».
 كلمة *άριθμος* تعنى حصة ، وقد كان الحصى يستخدم في دور القضاء ، وفي الجميات الشورية وفي الحساب .

(٢) أرسطو ، ١ ، ١٦٥ ، ٩٠ - ١٣ :
 س . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٧٤٥ : « ولأن الآراء وأكثر الكلمات محدودة والمعاني غير متناهية المدة ، فإن الاضطرار أن تكون الكلمة والأرم الواحد بينه يدل دالة واحدة هل كثيرتين ». .

ابن سينا ، السفسطة ، ٣ : « وقد أوجب الاتفاق في الآراء سبب قوى : وهو أن الأمور غير محدودة ولا محصورة عند المسين ، ... بل إنما كان المحصور بهذه ، وبالقياس إليه ، الآراء فقط ... ». .

ابن سينا ، السفسطة ، ٤ : « وقد ثنا في الشرف الماسية مادل على استئثارنا أن يكون السبب في اشتراك الآراء تناهى الألفاظ ، وغير تناهى المعانى ». .

فليس يمكنه الوقوف على الصواب من الخطأ في المسائل العددية ، كذلك من
لم تكن عنده معرفة بطبعات الألفاظ فهو جدير أن يغاط إن هو تكلم بشيء ،
وإن هو أيضاً شمعه :

فلهذا السبب ولغيره من الأسباب^(٢) عرض أن يكون القياس والتبيك
السوفطائي شيئاً موجوداً بالطبع :

οι μὴ δεινοὶ τὰς ψήφους φέρειν : ۱۷ - ۱۸ | ۱۹۰ + ۱ (۱) أسطول ،

νπδ τῶν ἐπιστημόνων παραχρούνται, τὸν αὐτὸν τρόπον καὶ ἐπὶ τῶν λόγων οἱ τῶν ὀνομάτων τῆς δυνάμεως ἄπειροι παραλογίζονται καὶ αὐτοὶ διαλεγόμενοι καὶ δἰλῶν ἀκούοντες

ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، من ٧٤٥ : « وكما أن هناك أينضاً من لم يكن يعمل الحساب ما هر أ قد يفلطط ، ويفالله المارفون بذلك ، فثل هذه الفضلاة بعيتها تمرض في الألفاظ
لقد لقيت لا خبرة لهم بما تدل عليه الألسنة ، متتكلمين أو مسمعين .

فـ نـ قـ نـ يـ حـ يـ بـ يـ بـ عـ دـ يـ ، طـ بـ مـ ظـ بـ دـ يـ ، صـ ٧٤٣ : « وـ إـذـا أـسـعـوا آـخـرـيـنـ » وـ هـذـا خـطـأـ ، وـ يـحـبـ
أـنـ نـقـرـاـ : سـمـوا آـخـرـيـنـ xai d̄llor̄ m̄xoūont̄es . قـارـنـ النـقـلـ الـقـدـيمـ ، السـرـجـعـ
فـقـهـ ، صـ ٧٤٧ : « كـانـ سـتـكـلـمـاـ أوـ سـتـمـاـ ». .

ابن سينا، المفسدة ، ٤ : «لَكَانَ أَنَّ الْحَاسِبَ إِذَا كَانَ غَيْرَ مُعْتَهِرٍ يَطْلَعُ نَفْسَهُ، وَيَقْنَطُ فِيهِ»
كذاك يعرض ملنا لأشيرة له بما يعرض من الالتفات وغيرها من وجوه الخلط التي سنذكرها .

(1)

ولأنَّ كثيراً من الناس أبضاً يجهون أن يوصفوا بالحكمة ويعظِّمُوها بمعظيمها من غير كلفة ولا تعب، أو من غير أن يكونوا أهلاً لذلك ، إذ كانوا من لا يمكن فيهم تعلم الحكمة ، كان ذلك سبباً لأن يعتمد هذا الجنس من القول كثيراً من الناس براءون به ، ويجهلون أنهم حكماء ، من غير أن يكونوا في الحقيقة حكماء ، ولذلك سموا باسم الحكمة المزائدة وهو الذي يعني باسم السفسطة والسوفسطائيين في لسان اليونانيين : وبين أن هؤلاء حرصهم إنما هو أن يظن بهم أنهم يعانون عمل الحكماء ، من غير أن يعلموا عملهم ^{١١}

॥ إذ : إذا ل.

٢ - كلفة : كلف ف.

٤ - كثير : كثيراً ف.

(١) أرسطو ، ١ ، ١٩١١٦٥ ، ٢٤ - ٣٤ : « ولأن قصد الناس لأن يظنوا حكماً أكثر من أن يكونوا ولا يظنوا ... فلهم أنه يضرط هؤلاء أن يظنوا أنهم يغفلون أنماط الحكماء ... ، δῆλον δτι ἀναγκαῖον τούτοις καὶ τοῦ σοφοῦ ἔργον δοκεῖν ποιεῖν μᾶλλον ή ποιεῖν καὶ μὴ δοκεῖν.

= ت . ع . نقل يحيى بن عيسى ، طبعة بيروى ، ص ٧٤٣ : « ولأن قصد الناس لأن يظنوا حكماً أكثر من أن يكونوا ولا يظنوا ... فلهم أنه يضرط هؤلاء أن يظنوا أنهم يغفلون أنماط الحكماء أكثر من أن يغفلوا ولا يظنوا » ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرسج نفسه ، ص ٧٤٥ : « ولأن بعض الناس يؤثر من قبل التعلم أن يظن حكماً أكثر من إيمانه أن يكون كذلك ، ولا يستقدر هذا فيه ومن بين أن هؤلاء من الأضطرار يؤثرون النلن بهم أن فلهم فعل الحكماء أكثر من إيمانهم أن يغفلوا فلهم فلا يظن ذلك بهم » .

ابن سينا ، السفسطة ، ٤ : « ويشبه أن يكون بعض الناس ، بل أكثرهم ، يقصد إيهاره لظن الناس به أنه حكيم ، ولا يكون حكيمًا ، على إيهاره لكنه في نفسه حكيمًا ، ولا يعتقد الناس فيه ذلك » .

ويقول ابن سينا إنه كان في زمانه قوم يظهرون بالحكمة ، فلما انتفعوا أن تكون الحكمة حقيقة ، والفلسفة فائدة ، ومهما من قصد أتباع أرسطو بالطلب ، موهماً أن الفلسفة أفلاتונית ، وأن الحكماء سقراطية ، وأن الدررية عند القدماء وحدهم .

و عمل الحكم بالحقيقة هو أن يكون، إذا قال ، قال صواباً ، وإذا سمع كلام غيره ميز الكذب منه من الصواب : وهاتان الحوصلتان الموجودتان في الحكم إحداهما هي فيما يقوله ، والأخرى فيما يسمعه :

ومن اللازم لمن أراد السوفسطائية طلب معرفة هذا الجنس من الكلام :

فإن بذلك يقولون على أن يراغوا أنهم حكماء من غير أن يكونوا كذلك ؛
إلا بحسب هواهم ^(١)

سـ

الآن : سقطت من لـ

ـ (هي) فيما : في ما فـ ،

ـ و (من) : سقطت من لـ

ـ يقولون : يقدرون فـ ،

ـ هواهم : هواهم فـ .

(١) أرسقو ، ١ ، ٢٨١٦٥ ، ٣١ - ٣٢
σπουλομένους : τῶν τούς βιουλομένους : τὸ τῶν εἰρημένων λόγιων γένος ἡτεῖν· πρὸ ἔργου γάρ
θίστιν· οὐ γὰρ τοιαῦτη δύναμις ποιήσει φαίνεσθαι σοφόν, οὐδὲ τυγχάνουσι
τὴν προσάρεσιν ἔχοντες

ـ تـ عـ . نقل يحيى بن علي ، طبعة بيوي ، من ٧٤٣ ؛ نقل عيسى بن زرعة ،
المراجع نفسه ، من ٧٤٦ : « فيجب إذن على الذين يريدون فعل المخالطة أن يتلمسوا جنس الآلاظط
المذكورة ، وذلك أن هذا متقدم للعمل ، لأن مثل هذه الفترة يصيرون مت شاروا إلى أن يظن بهم
أنهم حكماء ، وليس لهم كذلك » ؛ النقل القديم ، المراجع نفسه ، من ٧٤٧ .

ابن سينا ، الفسطة ، هـ : « ومن أحب أن يعتقد فيه أنه حكم ، وسقطت قوله عن إدراك
الملكة ، أو عاقه الكسل والدعة عنها ، لم يجد عن اعتناق صناعة المخالفين عيماً » .

أخطأ المترجمون الثلاثة في نقل جملة : πρὸ ἔργου γάρ ἐστι·
ـ وكذلك أنه هوقصد » ، ونقلها عيسى بن زرعة : « وذلك أن هذا متقدم للعمل » ، وعبرها التسائل
القديم : « لأن هذا هو الواجب قبل العمل » . ومن الواضح أن مصدر الخطأ هي الترجمة السريالية .
ـ ومن بين أن المترجم السريالي الذي سار في إثر الناقل القديم وعيسى بن زرعة فهو ٥٦
ـ أنها تبني « قبل » ؛ أما ذلك الذي تبنته يحيى بن علي فقد فهم الكلمة على أنها تبني « بدلاً من » ؛ ولم
ـ يفطن أحد منهم إلى أن πρὸ ἔργου تعبير يعني هنا أن الأمر ثانٍ ومتarde ، وأن الزمن الذي اتفق
ـ في عمل لم يلعب سليـ . وقد حدث عن الخطأ منه نقل كتاب الخطابة لأرسقو إلى اللغة العربية ، إذ
ـ نقل هذا التعبير بعبارة « قبل العمل »: انظر : ابن رشد ، تلخيص الخطابة ، من ١٤ - ١٣ ، هامش ١.

فأنا أن هذا الجنمن من الكلام شيء موجود ، معروض بنفسه . وإنما الذي يفحص عنه هنا كم أنواع هذا الكلام السوفطاني ، وبكم من شيء تحصل هذه الملكة ، وبالجملة : كم أجزاء هذه الصناعة ؛ وما الأشياء التي تم بها هذه الصناعة ؛ وهذا هو الذي قصد الفحص عنه هاهنا ، فنقول : إن أجنبان المخاطبات الصناعية التي يمكن أن تتعلم بقول أربعة أجنباس :

المخاطبة البرهانية

٤ - تم : سقطت من لـ .

(١) أرسطو ، ١ ، ١٦٥ ، ٣٢ - ٣٣ : ὅτι μὲν οὖν ἔστι τι τοιοῦτον λόγων : ٣٣ - ٣٤ ١ ١٦٥ . γένος δῆλον.

= ت . ع . نقل يحيى بن عدي ، طبعة بدوى ، ص ٧٤٤ ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٧٤٦ : « فأما هل يوجد جنس ما للألفاظ يجري هذا الجرى ، وينسب نسباً إلى مثل هذه القوة القوم الذي نسميه المقاولين ، فذلك ظاهر » ; النقل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٧٤٨ : « وقد نبين أنه قد يوجد جنس مثل هذا الكلام . وإنما سمي « سوفطان » لأن اشتى مثل هذه القوة » .

(٢) أرسطو ، ١ ، ١٦٥ ، ٣٤ - ٣٧ : πόσα δὶ ἔστιν εἴδη τῶν λόγων : ٣٧ - ٣٤ ١ ١٦٥ . τῶν σοφιστικῶν ، καὶ ἐκ πύσων τὸν ἀριθμὸν ἦ δύναμις αὐτῆς συνέστηκε , καὶ πόσα μέρη τυγχάνει τῆς πραγματείας ὅντα ، καὶ περὶ τῶν ἄλλων τῶν συντελουόντων εἰς τὴν τέχνην ταύτην ἡδη λέγωμεν.

= ت . ع . نقل يحيى بن عدي ، طبعة بدوى ، ص ٧٤٤ ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٧٤٦ : « ونحن متى الآن آخذون في أن نبين كم أنواع الألفاظ السوفطانية ، وكم مبلغ عدد الأشياء التي منها تقوست هذه القوة ، وكم عدد أجزاء هذه الصناعة ، ونبين مع ذلك أشياء أخرى بها كمال هذه الصناعة » .

(٣) أرسطو ، ٢ ، ١٦٥ ، ٣٩ - ٣٨ : ἔστι δὴ τοὺν ἐν τῷ διαιλέγεσθαι λόγων τέτταρα γένη , διδασκαλικοὶ καὶ πειραστικοὶ καὶ ἕριστικοὶ = ت . ع . نقل يحيى بن عدي ، طبعة بدوى ، ص ٧٤٤ : « موجود في أن نتكلم أربعة أجنباس من الكلم : تعليمية ، وجدلية ، ومحنة ، ومرأة » ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٧٤٦ : « وأجناس الألفاظ التي تجري في المفاوضة أربعة : البرهانية ، والخداعية ، والامتحانية ، والمرأوية » ؛ النقل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٧٤٨ : « إن أجنباس الكلام في كل فن منه أربعة : منها جنس تبليسي ، وجنس جدل ، وجنس امتحان ، وجنس ماحكة ». ابن سينا ، السفسطة ، ص ٦ : « إن أجنباس المخاورات القياسية المتعلقة بالأمور الكلية أربعة : البرهانية ، والخداعية ، والامتحانية ، والمشافية » .

والمخاطبة الجدلية :

والمخاطبة المنطقية :

(١) و المخاطبة السوفسقائية :

وهذه المخاطبة، إذا تشبه بها مستعملها | بالحكمة خصت بهذا ١١٢٦
الاسم ، وإذا تشبه بها بالحدليين ، سميت مشاغبة :
(٢) فالمخاطبة البرهانية هي التي تكون من المبادئ الأولى الخاصة بكل تعليم ، وهي التي تكون بين عالم ومتعلم بشأن أن يقبل ما يلقي إليه المعلم ، لأن ينكر فيما يتعلّم به قول المعلم ، مثل ما يفعله السوفسقائيون .

. - ٧ - لا : الا ل .

(١) أرسطو ، ٢ ، ١٦٥ ب ٨ - ٧ : ἐριστικοὶ δὲ οἱ ἐκ τῶν φαινομένων : Δ - γ ١٦٥ ب ٨ - ٧
ἐνδόξων μὴ ὅντων δὲ συλλογιστικοὶ οἱ φαινόμενοι συλλογιστικοί .
سـ تـ عـ . نـ قـ لـ يـ عـ بـ نـ زـ رـ عـ ، طـ بـ دـ وـ ، صـ ٧٥١ : « والمرأة هي التي تقيس من الأمور
التي تظن مشهورة وليست كذلك ؛ وهذه الملة يتوجه أنها قياسية » .

contentious arguments are those that : reason or appear to reason to a conclusion from premisses that appear to be generally accepted but are not so.

(٢) ابن سينا ، السلطة ، ص ٥ : « والمالطون طلاقفان : سوفسقائي ، مشاغبي . فالسوفسقائي ، هو الذي يتراءى بالحكمة ، ويدعى أنه مبرهن ولا يكون كذلك ، بل أكثر ما يقال
أن يظن به ذلك . وأما المشاغبي فهو الذي يتراءى بأنه جدل ، وأنه إنما يتأقق في خاوره بقياس
من المشهورات المحسومة ، ولا يكون كذلك ، بل أكثر ما يقال أنه يظن به ذلك » .

(٣) أرسطو ، ٢ ، ١٦٥ ب ١ - ٣ : διδασκαλικοὶ μὲν οἱ ἐκ τῶν
οἰκείων ἀρχῶν ἔκάστου μαθήματος καὶ οὖν ἐκ τῶν τοῦ ἀποκρινομένου
διδέων συλλογιζόμενοι (δεῖ γάρ πιστεύειν τὸν μαντάνοντα)

سـ تـ عـ . نـ قـ لـ يـ عـ بـ نـ زـ رـ عـ ، طـ بـ دـ وـ ، صـ ٧٤٨ : « أما التعليمية فهي التي هي قياسية من
مباديء خاصة بكل علم ، لا من اعتقادات المحبين (وذلك أنه ينبغي أن يصدق المتعلم أيضاً) » .
ـ نـ قـ لـ عـ بـ نـ زـ رـ عـ ، المرجع نفسه ، صـ ٧٥٠ ٤ نـ قـ لـ دـ ، المرجع نفسه ، صـ ٧٥١ .

والمخاطبة الجدلية هي التي تألف من المقدمات المشهورة المحمودة عند الجميع أو الأكثـر^(١) :

والمخاطبة الخططـية هي التي تكون من المقدمات المظنـونـة التي في باديـ الرأـي^(٢) :

والمخاطبة المشاغـبة هي المخاطـبة التي توهم أنها مخـاطـبة جـدلـية من مـقـدـمـات مـحـمـودـة ، من غير أن تكون كذلكـ فيـ الحـقـيقـة^(٣) :

فـاـمـاـ المـخـاطـبةـ الـبـرهـانـيـةـ فـقـدـ قـيلـ فـيـ كـتـابـ البرـهـانـ ؟ـ وـكـذـالـكـ الجـدـلـيـةـ قـدـ قـيلـ فـيـهاـ فـيـ كـتـابـ الجـدـلـ ؟ـ وـالـخـطـطـيـةـ فـيـ كـتـابـ الخـطـطـةـ .ـ وـالـيـ يـقـالـ فـيـهاـ هـاـ هـنـاـ هـيـ المـخـاطـبةـ الـمـشـاغـبـةـ ،ـ أـىـ الـمـغـلـظـةـ .ـ

ـ هـاـ هـنـاـ :ـ هـاـ لـ

(١) أـرـسـطـوـ ،ـ ٢ـ ،ـ ١٦٥ـ بـ ٤ـ -ـ ٣ـ :ـ οἱ ἐκ τῶν ἐγδόξων συλλογιστικοὶ ἀντιφάσεως

=ـ تـ.ـ عـ.ـ نـقـلـ يـحـيـيـ بـنـ عـدـيـ ،ـ صـ ٧٤٨ـ :ـ «ـ فـاـمـاـ الجـدـلـيـةـ فـيـ الـمـوـجـوـدـةـ قـيـاسـاتـ مـنـ الـمـشـهـورـاتـ»ـ .ـ نـقـلـ عـيـسـيـ بـنـ زـرـعـةـ ،ـ الـمـرـجـعـ نـفـسـهـ ،ـ صـ ٧٥٠ـ :ـ «ـ وـالـجـدـلـيـةـ هـيـ الـقـيـاسـ مـرـارـاـ»ـ .ـ فـارـنـ تـرـجـعـ بـيـكـارـدـ -ـ كـبـرـدـ :ـ dialectical arguments are those that reason from premisses generally accepted, to the contradictory of a given thesis.

(٢) ابن سينا: عيون الحكمة ، ص ١٣ : «ـ الـقـيـاسـاتـ الـخـطـطـيـةـ تـكـوـنـ مـؤـلـفـةـ مـنـ مـقـدـمـاتـ مـقـبـولـةـ أـوـ مـظـنـونـةـ لـمـشـهـورـةـ فـيـ أـوـلـ ماـ يـسـعـ غـيرـ حـقـيقـةـ»ـ ؛ـ الحـكـمـةـ الـمـرـوـنـيـةـ ،ـ ١٧ـ :ـ وـيـكـنـ فـيـهاـ مـنـ الـقـيـاسـاتـ بـماـ يـقـنـعـ إـنـتـاجـهـ دـوـنـ مـاـ يـنـتـجـ بـالـفـسـرـوـرـةـ ،ـ وـمـنـ الـمـوـادـ مـاـ يـحـدـدـ فـيـ باـدـيـ الرـأـيـ الـفـيـرـيـ .ـ

(٣) أـرـسـطـوـ ،ـ ٢ـ ،ـ ١٦٥ـ بـ ١٠ـ -ـ ١١ـ :ـ περὶ δὲ τῶν διγνωστικῶν καὶ ἔριστικῶν τὸν λέγωμεν.

=ـ تـ.ـ عـ.ـ نـقـلـ يـحـيـيـ بـنـ عـدـيـ ،ـ طـبـعـ بـدـوـيـ ،ـ صـ ٧٤٩ـ :ـ «ـ وـأـمـاـ فـيـ الـجـاءـهـيـةـ وـالـمـلـائـيـةـ فـتـقـولـ الـآنـ»ـ ؛ـ نـقـلـ عـيـسـيـ بـنـ زـرـعـةـ ،ـ الـمـرـجـعـ نـفـسـهـ ،ـ صـ ٧٥١ـ :ـ «ـ وـسـتـكـلـمـ الـآنـ فـيـ قـيـاسـاتـ الـجـاءـهـةـ وـالـمـلـائـيـةـ»ـ ؛ـ النـقـلـ الـقـدـيمـ ،ـ الـمـرـجـعـ نـفـسـهـ ،ـ صـ ٧٥٢ـ :ـ «ـ فـاـمـاـ جـنـسـ كـلـامـ الـسـاعـكـةـ وـالـمـازـعـةـ فـتـحـ مـتـكـلـسـونـ فـيـ كـتـابـناـ هـذـاـ»ـ .ـ

فلتقل أولاً في أغراض هذه الخطابة ، فتفقول :

إن مقصد هذا الجنس من الكلام هو أحد خمسة مقاصد :

إما أن ييكت المخاطب ،

وإما أن يلزمـه شنعة وأمراً هو في المشهور كاذب ،

وإما أن يشكـكه ،

وإما أن يصـيرـه بحـيثـ يأقـيـ بـكـلامـ مـسـتـحـيلـ المـفـهـومـ ،

٢ - هو : سقطـتـ منـ لـ .

(١) أرسـطـوـ ، ٣ ، ١٦٥ بـ ١٣ - ١٦ : « وهـهـ هيـ خـمـسـةـ فـيـ الـمـدـدـ : οὗτοι δέ πέντε ταῦτα τὸν ἀριθμόν ، : ١٦ - ١٣ بـ ١٦٥ »

Ἐλεγχος καὶ ψεύδος καὶ παράδοξον καὶ σολοκισμός καὶ πεμπτον τὸ ποιῆσαι διδολεσχήσαι τὸν προσδιαλεγόμενον

= تـ . عـ . نـقـلـ يـعـيـ بـنـ عـدـيـ ، طـبـعـ يـدـوـيـ ، صـ ٧٤٩ - ٧٥٠ : « وهـهـ هيـ خـمـسـةـ فـيـ الـمـدـدـ : البـكـيـتـ ؟ وـالـكـنـبـ ؟ وـضـعـفـ الـاعـقـادـ ؟ وـالـسـوـلـوـقـمـوـسـ ؟ وـالـخـامـسـ آنـ يـصـيرـ الـذـيـ يـكـلـمـ آنـ يـهـنـيـ وـيـمـزـ ؟ نـقـلـ عـيـيـ بـنـ زـرـعـةـ ، الـمـرـجـعـ نـفـسـهـ ، صـ ٧٥١ : « وهـهـ خـمـسـةـ ، وـهـيـ الـبـكـيـتـ ؟ وـالـكـذـبـ ؟ وـضـعـفـ الرـأـيـ ؟ وـالـعـجـمـةـ ؟ وـالـخـامـسـ آنـ تـقـيـرـ خـاتـمـةـ إـلـىـ الـهـذـرـ وـالـهـتـارـ ؟ وـالـنـقـلـ ، الـمـرـجـعـ نـفـسـهـ ، صـ ٧٥٢ - ٧٥٣ : « وهـهـ خـمـسـةـ عددـاً : أوـهـاـ الـبـكـيـتـ ، وـالـثـانـيـ الـكـنـبـ ، وـالـثـالـثـةـ ضـعـفـ الـفـهـمـ لـمـاـ يـدـخـلـهـ مـنـ شـكـوكـ ، وـالـرـابـعـ الـمـجـمـوـعـ ، وـالـخـامـسـ الـهـذـرـ وـالـهـتـارـ » .

ابـنـ سـيـناـ ، السـفـطـلـةـ ، صـ ٧ : « إنـ أـجزـاءـ الصـنـاعـةـ الـشـائـعـةـ ثـنـيـةـ : واحدـهاـ الـبـكـيـتـ المـخـالـطـيـ ؛ وـثـانـيـهاـ التـشـنـيـعـ ماـ يـتـلـمـ عـاـيـلـهـ أـوـ يـقـولـهـ الـخـاطـبـ ؛ وـثـالـثـاـ سـوقـ الـكـلـامـ إـلـىـ الـكـذـبـ وـإـلـىـ خـلـافـ الـمـشـهـورـ ؟ وـرـابـعـهاـ إـرـادـ ماـ يـتـحـيرـ فـيـ الـخـاطـبـ وـيـشـتـبـهـ عـلـيـهـ مـعـنـيـهـ مـنـ جـهـةـ الـفـظـ ؟ وـالـإـلـاقـ وـالـإـعـيـاجـ ... ؟ وـخـاصـاـ الـهـذـيـانـ وـالـتـكـرـرـ » .

الـهـنـرـ (ـ بالـكـسرـ) السـقطـ مـنـ الـكـلـامـ وـالـخـاطـقـيـهـ (ـ لـانـ الـعـربـ ، مـادـهـ : هـنـرـ) .

لاحظـ أـنـ كـلـمةـ (ـ سـوـلـوـقـمـوـسـ) يـقـابـلـهـاـ فـيـ الأـصـلـ الـمـيـونـافـ (ـ σολοκισμόςـ) ، وـيـنـيـ التـبـيـزـ بـيـنـهـاـ وـبـيـنـ كـلـمةـ يـوـنـاـيـتـهـيـ أخرىـ ، كـثـيرـاـ مـاـ اـسـتـعـلـمـهـاـ الـمـانـاطـةـ وـهـيـ : سـوـلـوـقـمـوـسـ

συλλογισμόςـ ، وـقـدـ اـسـتـعـلـمـلـوـاـ كـذـاكـ : سـلـجـسـ وـسـلـجـسـ وـسـلـجـةـ .

وـلـاحـظـ كـذـاكـ أـنـ تـرـجـمـةـ παραδόξοςـ بـضـعـفـ الـاعـقـادـ (ـ يـعـيـ بـنـ عـدـيـ) وـضـعـفـ الرـأـيـ (ـ عـيـيـ بـنـ زـرـعـةـ) وـضـعـفـ الـفـهـمـ (ـ النـاقـلـ الـقـدـيمـ) غـطـلـاـ ، لـأنـ الـمـعـنـيـ الـحـرـقـ الـكـلـامـ هوـ : بـجـانـبـ لـرـأـيـ الـمـشـهـورـ contrary to received opinion (ـ قـاـمـوـسـ لـيـلـ وـسـكـوتـ) ، وـهـيـ غـيـرـ مـغـنـيـ (ـ غـيـرـ مـغـنـيـ) ، ثـمـ اـكـتـبـتـ الـكـلـمـةـ مـنـ آـخـرـ هوـ مـاـ يـقـبـلـ عـقـلاـ incredible

وإما أن يصيّره إلى أن يأْنَى بهدر من القول يلزم عنه مستحيل في المفهوم بحسب الظن :

فهذه الأغراض الخمسة هي التي يؤمنها السوفسطائيون :

وأشهر هذه الأغراض الخمسة إليهم ، وأكثرها مقصوداً عندهم هو التبكيت ، ثم يتلو ذلك التشنيع على المخاطب ، ثم يتلو ذلك التشكيك ، ثم يتلو ذلك استغلاق الكلام واستحالته ، ثم يتلو ذلك سوقه إلى المذمّر والتكلم بالهذابان .

والتبكيت والتغليط منه ما يكون من قبل الأنفاظ من خارج ، ومنه ما يكون من قبل المعاني :

(١) أرسطو ، ٣ ، ١٦٥ ب ١٨ - ٢٢
μάλιστα μὲν γὰρ : ٢٢ - ١٨ ب ١٦٥

προσαιροῦνται φαίνεσθαι ἐλέγχοντες, δεύτερον δὲ ψευδόμενόν τι δεικνύνται, τρίτον εἰς παράδοξον ἀγειν, τέταρτον δὲ συλλογίζειν ποιεῖν (τοῦτο δ' ἔστι τὸ ποιῆσαι τῇ λέξει βαρβαρίζειν ἐκ τοῦ λόγου τὸν ἀποκρινόμενον), τέλευταίν δέ [τὸ] πλεονάκις ταῦτο λέγειν.

ـ ت . ع . نقل يحيى بن عيسى ، طبعة بدوى ، ص ٧٥٤ : « وهم يشارون أكثر أن يروا أنفسهم يختبرون . وأما الثانية فأن يبتدوا شيئاً كذاذا . وأما الثالثة فأن يسوقوا إلى ضعف اليقين . وأما الرابعة فأن يملعوا سلوكقيسا ، والسلوكقىس هو أن يصير بالحبيب بالكلمة إلى أن يلقط بالنظر مجھول ، وأما الأخيرة فأن يقول واحداً يبيّنه سرات كثيرة » ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المراجع نفسه ، ص ٧٥٥ - ٧٥٦

(٢) أرسطو ، ٤ ، ١٦٥ ب ٢٣ - ٢٤ :
τρόποι δ' εἰσὶ τοῦ μὲν ἐλέγχειν : ٢٤ - ٢٣ ب ١٦٥

δύο οἱ μὲν γάρ εἰσὶ παρὰ τὴν λέξιν, οἱ δέ διατίσεις.

ـ ت . ع . نقل يحيى بن عيسى ، طبعة بدوى ، ص ٧٥٤ : « وأنما التبكيت نحوان : أما هذا فن القول ، وأما هذا فخارج عن القول » ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المراجع نفسه ، ص ٧٥٦ : « وأنما التبكيت هما نحوان : أحدهما من القول ، والآخر خارجاً عن القول » ؛ النقل القديم ، المراجع نفسه ، ص ٧٥٣ : « وأنواع التبكيت على جهتين : منها ما يكون بالكلمة ، ومنها ما يكون خارجاً من الكلمة » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٧ : « والتبكيت منه ما هو داخل في الفظ ، ومنه ما هو داخلاً في المعنى » ؛ النجاهة ، ص ٨٩ : « إن هذه المظلمات إما أن تقع في الفظ ، وإما أن تقع في المعنى » .

(١) والذى يكون من قبل الألفاظ ستة أصناف :

أحدها اشتراك اللفظ المفرد ،

والثانى اشتراك التأليف ،

والثالث الذى من قبل الإفراد ،

والرابع الذى من قبل القسمة ،

والخامس اشتراك شكل الألفاظ ،

وال السادس من قبل الإعجام :

٤ - الذى : سقطت من ف .

(١) أرسطو ، ٤ ، ١٦٥ ب ٢٤ - ٢٨ :
 Εστι δὲ τὰ μὲν παρὸν τὴν λέξιν :
 Εμποιοῦσι τὰ τὴν φαντασίαν έξι τὸν ἀριθμόν· ταῦτα δ' ἔστιν δύωνυμία,
 διμοιβολία, σύνθεσις, διάρθρosis, προσφοδία, σχῆμα λέξεως.
 سـ . عـ . نقل يحيى بن عيسى ، طبعة بدوى ، ص ٧٥٤ : وهذه التي تحدث الوهم من القبول
 واللفظ في المدحنة : وهذه هي : اتفاق الاسم ، والمراء ، والتركيب ، والقسمة ، والتجميم ،
 وشكل اللفظة ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٧٥٦ : « وأقسام النحو الكائن عن
 الفول التي عنها تكون الشبه عدتها ستة : وهي هذه : أحدها اتفاق الاسم ، والمراء ، والتركيب ،
 والقسمة ، والتجميم ، وشكل القول » ؛ النقل التقدم ، المرجع نفسه ، ص ٧٥٧-٧٥٨ : مداخل
 الشبه على الفهم بسبب الكلمة الملفوظ بها ستة عدداً : أو همساً اشتراك الأسماء ؛ والثانى الشك في
 الكلام ؛ والثالث تركيبة ؛ والرابع تجزئته وقسمته ؛ والخامس إعرابه بالعلامات والتقطع ؛ والسادس
 صورة الكلام وشكله » .

قارن الفارابي ، كتاب الأسكندرية المنشطة ، الفصل الثاني ، في إحسان الأسكندرية المنشطة من
 الألفاظ ، نسخة مصورة محفوظة بدار الكتب من مخطوط محفوظ في برatislava ، من أعمال
 تشکوسلوفاكيا ، ورقة ١٦ ب وما بعدها .

ابن سينا ، السفحة ، ص ٨ : « وأما التبيكير الداخلي في اللفظ فهو نوع اللفظ بستة أقسام :
 باشتراك الاسم ، والمراءة [والتركيب] ، وباشتراك القسمة ، وبسبب اختلاف المعجم والإعراب ،
 وبسبب اختلاف اللفظ » .

معنى الكلمة *ambiguity* الإبهام ، أما *prosopopoeia* ambiguitiy فإنها تشير إلى التبرات accent والملمات الدالة على هذه التبرات ، كما تشير إلى
 إلى الملاحة المائية smooth breathing ، والغير المائية rough breathing .

وهذه القسمة تعرف من القياس والاستقراء .^(١)

مثال اشتراك الاسم المفرد قول القائل : المتعلم عالم ، لأن المتعلم يعلم ، والذى يعلم عالم ، فالمتعلم عالم :

ووجه المغالطة في هذا أن لفظة «علم» تقال على الزمان المستقبل ، وتقال على الحاضر ، فهي تصدق على العالم في الحاضر ، وعلى المتعلم في المستقبل .^(٢)

(١) أرسطو ، ٤ ، ١٦٥ ب ٢٧ - ٢٨ : τούτου δὲ πίστις ἔτε διὰ : τῆς ἐπαγγελτικῆς καὶ συλλογισμός

= ع . نقل يحيى بن عدى ، طبعة بدوى ، ص ٧٥٤ : « ومصداق هذا هو باستقراء وقياس » ؛ نقل عيسى بن إسحق بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٧٥٦ : « وتحقيق ذلك يكون بالاستقراء والقياس » .

ابن سينا ، السقطة ، ص ٨ : « وبجمع ذلك يتواء في القياس ، ويتواء في الاستقراء ، ويتم خطأه أيضاً بالقياس والاستقراء » .

(٢) أرسطو ، ٤ ، ١٦٥ ب ٣٠ - ٣٤ : εἰσὶ δὲ παρὸν μὲν τὴν διμωνυμίαν οἱ τοιούτε τῶν λόγων, οἷον ὅτι μανθάνουσιν οἱ ἐπιστάμενοι τὰ γὰρ ἀποστοματέσθμενα μανθάνουσιν οἱ γραμματικοί. τὸ γὰρ μανθάνειν διμώνυμον, τὸ τε ἔυνέναι χρώμενον τῇ ἐπιστήμῃ καὶ τὸ λαμβάνειν ἐπιστήμην.

= ع . نقل يحيى بن عدى ، ص ٧٥٤ - ٧٥٥ : « أما الأقاويل الواقع من اتفاق الاسم في كهذه : مثال ذلك الذي يتلمون هؤلاء الذين يعلمون ، وذلك أن النحويين يتلمون الواقع يتحدث بهم من الأفواه . وذلك أن «يتلمون» هي اتفاق اسم ، لأن : يستثنى ويصرخ إذا استعمل العلم ، ولا يقتبس الاسم » ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٧٥٦ : « والمثال على الألفاظ التي هي أسماء متفقة هو كقولنا : « هؤلاء يتلمون » ، « هؤلاء يملعون » . وذلك أن التي يلفظ بها هي التي يتلملها النحويون ، فإن لفظة « يتلمون » اسم مشترك يدل على أنها تفهم ونறف عنه استعمال العلم ، ويدل على اقتباس العلم » ؛ النقل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٧٥٨ : « فالكلام الذي من اشتراك الأسماء مثل قوله إنما الملاء بال نحو يملعون ، وإن الذي أطلقه السنتهم منه قريب يتلمون . فالتعلم اسم مشترك يقع على الذي يتفهم هو ونفسه ويستتبط ، وعلى الذي يستفيده ويتعلمه من غيره . فاما فهمه والمرارة به فذاك استعمال العلم ومرارته » .

لاحظ أن ترجمة الكلمة γραμματικοί بالنحوين خطأ في الترجات الثلاث . كما أن الكلمة « يستثنى » في ترجمة يحيى بن عدى خطأ من الناحية ، ويجب أن تقرأ « يستهم » ، أما النقل القديم فقد بعد كثيراً عن الأصل اليوناني ،

وكذلك قول القائل أيضاً : بعض الشر واجب ، والواجب خير ، فبعض الشر خير :

والمناظلة في هذا أن اسم « الواجب » دل في قولهنا : « بعض الشر واجب » على ما يدل عليه اسم « الضروري » ، ودل في قولهنا : « والواجب خير » على ما يدل عليه « المؤثر والشيء الذي ينبغي » :

وأما اشتراك التأليف فهو أصناف ، وذلك أنه قد يكون من قبل التقاديم والتأخير ، كمن يقول : الشريف هو العالم ، إذا أراد أن العالم هو الشريف ،

(١) أرسطو ، ٤ ، ١٦٥ ب - ٢٤ : καὶ παλιν ὅτι τὰ ٣٨ - ٣٩ δέοντα μάγαθά τὰ γὰρ δέοντα μάγαθά, τὰ δὲ κακὰ δέοντα. διττὸν γὰρ τὸ δέον, τὸ τ' ἀναγκαῖον, δι συμβαίνει πολλάκις καὶ ἐπὶ τῶν κακῶν (ἴστι γὰρ κακόν τι ἀναγκαῖον), καὶ τ' ἀγαθάν δὲ δέοντά φαμεν εἶναι.

= ت معه نقل يعني بن عدي ، طبعة بدوى ، ص ٧٥٥ : « وأيضاً أن الشرور خيرات هذه ، الواقع يجب خيرات ، والشرور يجب ، وذلك أن التي يجب مشنة : الضرورية التي تفرض كبيرةً في الشرور (فإنه موجود شر ما ضروري) ، والخيرات تتقول إنها واجبة » ؛ فتسلubi مسي ابن إيسق بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٧٥٦ - ٧٥٧ : « وأيضاً أن الشرور خيرات ، والأمور الواجبة خيرات ، والشرور تكون واجبة . وذلك أن الواجب يقال على جهين : أحدهما الضروري الذي يفرض على أكثر الأمر وعلى الشرور ، لأن بعض الشرور ضروري ؛ وقد تقول في الخيرات إنها واجبة » ؛ التقل التقديم ، المرجع نفسه ، ص ٧٥٨ : « وكتورك إن الشرور خير ، والخير قد ينبغي أن يكون ، فالضرر إذا ينبغي أن يكون . وقولك « ينبغي » على جهين : إحداثها الواجب الذي يفرض كثيرة من فنون الشرر والشرور ، فقد يكون الشر باضطرار ، والجهة الأخرى أن الخير ينبغي أن يكون غير مدافع » .

الفارابي ، الأمكانية المغلطة ، ورقة ١١٧ ب : ومثال المشكك : أن اشر ينفع به ، والذى ينفع به خير ، فالبشر إذاً خير . فإن قولهنا « الشر » و « ينفع به » و « الخير » يقال على أنمااء كبيرة بطريق التشكيك .

ابن سينا ، السفطة ، ص ٩ : « وكذلك قول القائل : « هل شيء من الشرور يواجب أو ليس يواجب ؟ فإن كان واجباً ، وكل واجب خير ، فيغض الشرور خير ... » . والمناظلة بسبب أن الواجب وجوده غير الواجب العمل به ، وإنما يقال له واجب باشتراك الامر . ومفهوم الواجب الأول أن وجوده ضروري . ومفهوم الواجب الآخر أن إثنانه ضروري » .

فيوهم بتقديم الشريف وتأخير العالم أن المحمول في هذا القول هو العالم ، والشريف هو الموضوع^(١) .

وقد يكون اشتراك التركيب من قبل تردد الفصimir بين معنى أكثر من واحد . مثل قول القائل : ما يعرف الإنسان فهو يعرف ، والإنسان يعترف بالحجر ، فالحجر إذن يعرف .

وإنما وقعت هذه المغالطة ، لأن لفظ « يعرف » قد يقع على المعرف والمعرف^(٢) .

ومثل قول القائل : ما قال الإنسان إنه كذلك ، فهو كذلك . وقال الإنسان صخرة ، فالإنسان صخرة :

١ — بتقديم : بتقدم لـ .

(١) ابن سينا ، السفسطة : ص ١١ : « وقد يكون فيه بسبب اختلاف إيمان التقديم والتأخير ، فإن القائل إذا قال : « إن العالم شريف » أمكن أن يختلف الاعتبار ، فإنه يجوز أن يكون « العالم » أخذه موضوعاً ، و « الشريف » أخذه معمولاً : ويجوز أن يكون المحمول هو « العالم » ، ولكن آخره ، كايقال : « عالم زيد » .

(٢) أرسطلو ، ٤ ، ١٦٦ - ٩ - ٦ : παρὸν δὲ τὴν ἀμφιβολίαν : καὶ ἄρδ' ὅ τις γινώσκει, τοῦτο γινώσκει; καὶ γὰρ τὸν γινώσκοντα καὶ τὸ γινωσκόμενον ἐνδέχεται ὃς γινώσκοντα σημῆναι τούτῳ τῷ λόγῳ مت . ع . التقل القديم ، طبعة بدوى ، ص ٧٦٣ : « والشك في الكلام كثوراك : الشيء الذي يعرف الإنسان هو يعرف ، والإنسان يعترف بالحجر ، والحجر إذا يعرف ، فإن قوله « يعرف » قد يقع على المعرف والمعرف » .

لاحظ انتظام بين متن ابن رشد والتقل القديم . انظر المأمور الثالث .

ابن سينا ، السفسطة ، ١٠ : « وأما الأشيء بالغرض من الكلام العربي ، فإن يقول قائل : « هل الشيء الذي يعلم الإنسان ، فذلك يعلم الإنسان ، أو ليس كذلك ؟ فإن كان الشيء الذي يعلم الإنسان فذلك يعلم ، والإنسان يعلم الحجر ، فالحجر يعلم الحجر » .

والسبب في ذلك أن لفظة « هو » مرة تعود على الإنسان ، ومرة تعود
على القول :^(١)

وقد يكون الاشتراك من قبل الاضافة مثل قوله: أعجبني ضرب زيد ^{هـ}
فإنه يحتمل أن يكون زيد مضروباً وضارباً.^(٢)

(١) أرسطو ، ٤ ، ١٦٦ ١ ١٠ - ١٢ : καὶ ἀριστὸς δὲ εἶναι τοῦτο τὸ φῆσις εἶναι; φῆσις δὲ λίθον εἶναι ποὺ ἀριστὸς εἶναι. - ت. ع. النقل القديم ، طبعة بدوى ، ص ٧٦٣ : « وأيضاً ما قال الإنسان إنه كذلك فهو كذلك ، والإنسان قال حجر ، فهو إذن حجر .»

لاحظ أن المطابقة تكاد تكون تامة بين ابن رشد والنقل القديم.

الفارابي ، الأحكمة المختلطة ، ورقة ١١٨ - ١١٩ ب : « ومنها القول المشترك التركيب ، المتواطيء الأجزاء ، مثل قولنا : ما قال زيد إنك إذا فهو كما قاله ، وقال زيد إن هذا حجر ، فزيد إذن حجر ؛ وما علم الإنسان فهو ما علمه ، والإنسان يعلم الشروق ، فإن الإنسان إذا هو ثور ، فإن الاشتراك في هذه الأقاويل هو في تركيبها وتربيتها فقط . فإن قولنا : « هو » متى وتب تق هذا الموضع أمكن أن يرجع محل العالم والمعلوم . فذلك صارت أمثل هذه التركيبات مطلطة ؟ » ورقة ١١٩ - ١١٩ ب : « وبهذا تغير مقاطع القول وأشكناه الوقوف فيه ، مثل قولنا: الذي يبصر الإنسان - يبصر إذا غير وظيفه هكذا : الذي يبصر الإنسان يبصر ، ثم أضيف إليه قولنا : والإنسان يبصر الحجر ، لزم منه في الظاهر أن « الحجر يبصر » .

قارن : ابن سينا ، السقسطة ، ص ١١ : « ما يعلمه الإنسان فهو ما يعلمه ، وقيل الحجر
 فهو حجر ». ^{هـ}

ابن سينا ، النجاة ، ص ٩١ : « مثال المتأذية في الرضيع دون الآنسان ، قول الفسائل » كل ما علىه الفيلسوف فهو كما علمه ، والفيلسوف يعلم الحجر ، فهو إذن حجر ». ^{هـ}

(٢) أرسطو ، ٤ ، ١٦٦ ١ ١٧ - ٢١ : τρόπος δὲ διαν τὸ : ٢١ ١ ١٧ - ٢١ συντεθέν πλείω σημαίνῃ, κεχωρισμένον δὲ ἀπλῶς. οἷον τὸ ἐπίσταται γράμματα: ἐνάτερον μὲν γάρ, εἰ ἔτυχεν, ἐν τι σημαίνει, τὸ ἐπίσταται καὶ τὰ γράμματα ἀμφω δὲ πλείω, τῇ τὸ τὰ γράμματα αὐτὰ ἐπιστήμην ἔχειν ἢ τῶν γραμμάτων ἀλλον.

ت. ع. نقل عيسى بن إسحق بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٧٦١ - ٧٦٢ : « وأمثال ذلك يكون القول إذا ركب دل على كبير ، وإذا فصل دل على واسد ، مثال -

وقد يكون من قبل الحذف والقصاص ، مثال ذلك أن يقول القائل : إن الذى لا يمشى ، يستطيع أن يمشى ؛ والذى لا يكتب ، يستطيع أن يكتب ؛ فيكون ذلك صادقاً . فإذا حذف لفظة « يستطيع » فقال : الذى لا يمشى ، يمشي ؛ والذى لا يكتب ، يكتب ؛ أوهم أن الذى ليس يمشى ماش ؛ والجاهل بالكتابة كاتب . ويشبه أن يمد هذا في باب الإفراد والتركيب . وذلك أن القصاص هو تصوير المركب مفرداً^(١) .

ـ ذلك قولنا : معرفة الكتابة . وذلك أن كل واحدة من لفظي الكتابة والمعرفة قد عرض أنها تدل على واحد . فاما المعنون منها فيدل على أكثر من واحد ، لأنه يدل إما على أن الكتابة معرفة ، أو على أن الكتابة معروفة عند آخر ـ .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ١٢ : « كقول القائل : « معرفة الكتابة » فقد تفهم به معرفة يكون العارف بها الكتابة ، وتفهم به معرفة يكون المعرف بها الكتابة . وتركيبه يوضع كثرة في مفهومه . وكل واحد من لفظي الكتابة والمعرفة ليست مشتركة في هذا الموضوع » .

في التعبير اليوناني : γρ. επίσταται يمكن أن تصبح الكلمة γρ. قاعلا ، ويعني أن ترب مفعولا به . وإذا عربت الكلمة γρ. مفعولا به ، كان فاعل επίσταται مستتراً جوازاً وتقديره « هو » .

(١) أرسطر ، ٤ ، ١٦٦ - ٢٣ | ٣٠ - ٣٧
τὰ τοιαῦτα, οἷον τὸ δύνασθαι καθήμενον βαδίζειν καὶ μὴ γράφοντα γράφειν. οὐ γάρ τιντὸ σημαίνει, ἀν διελών τις εἶπη καὶ συνθεὶς ὃς δύνατὸν τὸ καθήμενον βαδίζειν [καὶ μὴ γράφοντα γράφειν]· καὶ τοῦθ' ὁσπέντως, ἀν τις συνθῇ τὸ μὴ γράφοντα γράφειν σημαίνει γάρ ὃς ἔχει δύναμιν τοῦ μὴ γράφων γράψειν. ἐάν δὲ μὴ συνθῇ, ὅτι ἔχει δύναμιν, ὅτε οὐ γράφει, τοῦ γράφειν.

= ت. ع. نقل عزيز بن عدى ، طبعة بدوى ، من ٧٦٠ ص ٤ : « فاما من التركيب فمثال هذه - مثال ذلك أن يمكن بالحالة أن يمشي ، والذى لا يكتب أن يكتب . وذلك أنه ليس يدل على معنى واحد بعينه إن قال إنسان إذا قدم وإذا ركب أنه يمكن بالحالة أن يمشي ، والذى لا يكتب أن يكتب . وهذا حكذا إن ركب إنسان الذى لا يكتب أن يكتب ، وذلك أنه يدل على أن له قوة إذا كان لا يكتب على أن يكتب ، وإن لم يركب التي له قوة إذا كان لا يكتب -

وأما الموضع الذي يكون من قبل إفراد اللفظ المركب، فمثل قوله: سقراط عالم بالطبع، سقراط إذن عالم:

وذلك أنه قد يصدق على سقراط أنه عالم بالطبع، وليس بـ١٢٦ ب يصدق عليه أنه عالم بإطلاق. وإنما كان ذلك كذلك، لأنه ليس يلزم إذا صدق القول المركب على شيء أن تصدق أجزاؤه مفردة على ذلك الشيء:
•
وأما الموضع الذي من القسمة: فهو أن تكونأشياء إذا حلت مفردة على أجزاء الشيء صدقت، أو على الشيء بأسره صدقت. فإذا ركب بعضها إلى بعض، كذبت: فيفهم المغالط أنها إذا صدقت مفردة أنه يلزم أن تصدق مركبة. وهو عكس الموضع الأول:
(١)

١ - المركب: والمركب ف. ٤ - عليه: سقطت من ل.

٦ - الموضع الذي: سقطت من ف.

على أن يكتب « نقل عيسى بن زرعة ، المربي نفسه » ص ٧٦٣ : « وأما الموضع التي من التركيب فتكون على هذا التحو : مثال ذلك : قد يمكن الحال أن يمسي ، والذى لا يكتب أن يكتب ، وذلك أنه ليس دلالة القول إذا قيل بغير تركيب ، وإذا ركب قليل : الحال يمكن أن يمسي ، والذى لا يكتب أن يكتب واحدة بعنه . وكذلك يجرى الأمر إذا ركبت ، مع أن الذى ليس يكتب يكتب . وذلك أن هذه تدل على أن له قوة إذا كان ليس يكتب على أن يكتب ، وإن لم يركب أن له قوة وهو لا يكتب على أن يكتب » ؛ النقل القديم ، المربي نفسه ، ص ٧٦٤ :

« وقد يكون من التركيب والتاليف أخاه غيرها ، كثروك : قد يستطيع الحال أن يمسي ، ومن لا يكتب أن يكتب ، فلا تكون دلالة هذين القولين بحال واحدة ، إذا كان القول مؤلفاً أو مفترقاً . وذلك أنك إذا قلت بالتاليف إن من لا يكتب يكتب دلت على أن له قوة حل الكتابة في الوقت الذى لا يكتب » .

(١) أسطو ، ٤ ، ١ ١٦٦ - ٣٦ - ٣٥ : γάρ αὐτὸς λόγος : διηρημένος καὶ συγκείμενος οὐκ ἀεὶ ταῦτα σημαίνειν ἐν δόξειεν.

- ت. ع. نقل عيسى بن على ، طبعة بدوى ، ص ٧٦٠ : « وأيضاً إن في القول إذا قسم وركب مش في كل حين يظن أنه يدل عليه بعنه » ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المربي نفسه ، ص ٧٦٣-٧٦٢ « وأيضاً فإن القول إذا قصد به شيء فليس يظن به دائمًا إذا قسّل وركب أنه يدل على معنى واحد بعنه » ؛ النقل القديم ، المربي نفسه ، ص ٧٦٥ : « وليس ما قسّل (طبعة بدوى : فضل) من الكلام ، ثم أنت كانت دلالته واحدة وإن ظن به ذلك » .

فقال التي تصدق على أجزاء الشيء مفردة ، ولا تصدق على كل منه
مجموعة ، قول القائل : الخمسة منها زوج ، والخمسة منها فرد ، فالخمسة إذن
^(١)
زوج وفرد :

وذلك كذب . فإن الزوجية والفردية إنما صدق كل واحد منها على
جزء من الخمسة غير الجزء الذي صدق عليه الآخر : فإذا حمل على الكل ،
كان كاذباً :

ومثان المحمولات التي تصدق مفردة على كل الشيء ، ولا تصدق عليه
مركبة ، قول القائل : أنت عبد ، وأنت لي ، فأنت عبد لي ؟
^(٢)
وذلك مما قد يكذب :

٧ -ثال: مثل ل.

(١) أرسطو ، ٤ ، ١٦٦ ١ - ٣٤ : παρὰ δὲ τὸν διαιρεσιν : ٣٤ - ٣٢ - ١ ١٦٦ ، τὰ πέντε' ἐστὶ δύο καὶ τρία, καὶ περιττά καὶ ἀργά.
ت . ع . نقل يحيى بن على ، طبعة بدوى ، ص ٧٦٠ : « فاما من القسمة : فالخمسة هي الثناء
وثلاثة ، أفراد وأزواج » ؛ نقل ميسى بن اسحق بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٧٦٢ :
« وأما من القسمة فإن الخمسة الثناء وثلاثة ، وأزواج وأفراد » ؛ التلقي القديم ، المرجع نفسه ،
ص ٧٦٥ : « ونقول بالتجزء والقسمة كقولك إن الخمسة الثناء وثلاثة ، أزواج وأفراد » .

(٢) انظر من هذا الكتاب .

وقارن الفارابي ، الأسكندرية المنشطة ، ورقة ١١٢١ : « ومنها أنه ينطلي في تركيب الأشياء التي
تقال فرادى على شيء واحد ، فيتوهم أنها تتركب ، فينطلي ، مثل قول القائل : هذا ابن ماتر ،
وهو لك ، فهو إذا بذلك ابن لك . وهذه متى قيلت فرادى صدقت ، وإذا جئت كذبت من قبل
أن حلها ببعضها مثل ما يكتفى به في بعض المجموعات ، فإذا قيدت لزم عنها إيماناً كذب ، وإنما نضل وهذين
بكثير ما يمكن أن يقارنها من المحمولات ، فإذا قيدت لزم عنها إيماناً كذب ، وإنما نضل وهذين
وتكرير ، مثل ما يلزم منه كذب قولنا : « هذا ابن ، وهو لك » ، فهو إذاً ابن لك » ورقة ١٤٢ بـ
١١٢٥ : « ومتى كانت المطلقات يوصف ببعضها ببعض على طريق المرغس لم يكن أن تكذب ، فلذلك
صدق على هذا المشار إليه أنه ابن ، وهو لك ، ولم يصدق عليه أنه ابن لك » .

وأما الموضع الذى من الإعجم فمثل أن يتغير إعراب اللفظ ، فيتغير مفهومه ، أو يغير من المدى القصر ، أو من التنديد إلى التخفيف ، أو من الوصل إلى الوقف ، أو يهمل إعرابه ، أو يبدل لفظه وإعجماه :

والذى يكون من قبل النقط إنما يكون من قبل المكتوب فقط ، مثل ما يعتذر به جالينوس عن أبقراط فى مواضع انتقدت عليه :

وأمثلة تغير المفهوم بتغير الإعراب ، أو لإهماله كثيرة موجودة ، مثل قول القائل : ضرب زيد عمرًا . إذا كان زيد هو المضروب ، وعمرو هو الضارب . وذلك كثير : وكذلك ما يعرض عند تغير النقط أو إهماله ، وهو الذى يسمى التصحيح .^(١)

١ - يتغير : يغير ل .

٤ - ٦ - والذى يكون ... عليه : وهذا إنما يكون فى المكتوب دون الملفوظ ل .

٧ - زيد عمرًا : زيداً عمرو ل .

٨ - ما : ما ل .

٩ - التصحيح : + وإن كان هذا كاقلنا إنما يعرض فى المخطوطة ف .

(١) أرسطو ، ٤ ، ١٦٦ ب ١ وما بعده : παρὸν δὲ τὴν προσῳδίαν εἴναι μὲν τοῖς ἔχειν γραφῆς διαλεκτοῖς οὐδὲ δύσπιλον ποιήσου λόγον, ἐν δὲ τοῖς γεγραμμένοις καὶ ποιήμασι μᾶλλον...
— ت . ع . نقل عبي بن عدي ، ص ٧٦٥ ، فأما التسليم فليس يسهل أن نجمل القول في الأقوال دون الكتابة ، وما كثيرا من المكتوبات وفي الأشعار؛ نقل عبي بن ذرعة ، المرجع نفسه ، ص ٧٦٧ : و أما الموضع الذى من التسليم فليس يسهل عمل المتكلم أن يأتي فيه بقول من دون الكتابة ، بل هو فيما يكتب وفي الشر خاصة ...؛ النقل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٧٦٩ - ٧٧٠ : فأما النوع الذى يكون من جهة الإعراب وتسليم النقط والعلامات ، فليس يسهل علينا الكلام فيه دون أن ننطص بكتاب بقدمات أول الجادة ، ولكننا سنثني منه شيئاً بما قد كتب وقيل من الأشعار
الفارابي ، الأسكندرية المنشطة ، ورقة ١١٩ : « ومنها تغير الشكل وهذا إنما ينطليق في المكتوبات خاصة ، وذلك في الحروف التي تختلف دلالتها بتغير النقط والتشكيلات ، مثل قوله تعالى : -

وأما الموضع الذي من شكل الألفاظ فمثل أن تكون صيغة لفظ المذكور
صيغة لفظ المؤنث ، أو صيغة لفظ المفعول صيغة لفظ الفاعل ، فيوهم أن
المذكور مؤنث ، والمفعول فاعل ، مثل قول القائل : عاصم يعني معصوم :
^(١)
قال :

فهذه هي المضلالات التي تكون من قبل الألفاظ ، وقد يظهر أنها ستة
بطريق القسمة . وذلك أن اللفظ إنما يغلط إذا لم يطابق المعنى : وإذا لم يطابق
المعنى : ظاهر أنه دل على معنى أكثر من واحد . لا ، لا يخلو أن يدل على

-
- ٣ - القائل : المرب ل . || معصوم : + وفاء دافق يعني مدحوق ل .
 - ٤ - هي : سقطت من ل . || أنها : انه ل .
-

- « عناب أصيّب به من آثاره ومن آساه » وهذا صراط على مستقيم « دخل مستقيم . وبهذا تغير
الإعراب مثل ما قيل في : لا يقتل فرسى صبراً ، فإن اللام من قوله « لا يقتل » إذا رقت ، دلت
على معنى « وإذا جزست دلت على معنى ... » .

ابن سينا ، السفطية ، ص ١٧ - ١٨ : « أما الموضع الذي من الإعجمام ، فلن الناس من
قصره على المكتوب ، ونحن نجعله أعم من ذلك ، وهو أن تغير المعنى بتراك الإعراب ، أو أن تغير
لفظاً ، وبالنهايات ، والثنائيات ، والتحفيزيات ، وألمادات ، والتشديدات ، بحسب الصادات
في الكلمات ، وبالجمل كتابة ... » .

(١) أرسطو ، ٤ ، ٤ ، ١٦٦ ب ١٠ وما بعده : « فاما الواقع تفرض من شكل
τῆς λέξεως συμβαίνουσιν، διαν τὸ μὴ ταῦτὸ ὥσπερτος ἐρμηνεύηται
οἷον τὸ ἀρρεν φῆλυν ἢ τὸ θῆλυν ἀρρεν φῆλυν τούτων, ἢ
πάλιν τὸ ποιὸν ποσὸν ἢ τὸ ποσὸν ποιόν, ἢ τὸ ποιοῦν πάσχον

= ت . ع . نقل يحيى بن على ، طبعة بدوى ، ص ٧٦٦ - ٧٦٧ : « فاما الواقع تفرض من شكل
القول ، في لم يفسر هو بيته على هذا النحو بيته - مثال ذلك متى كان الذكر أثني والأنثى ذكرأ ،
والمترسلات الآخر من هذين ، أو أيضاً الكيف كيا ، والكى كينيا ، أو الفاعل المفعول أو الموصوع
الذي يفعل وهذه الآخر كما قسمت أولا ... » ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٧٦٨
التقل القديم ، ص ٧٧٠ - ٧٧١ .

ذلك المعنى وعلى معنى زائد عليه ، أو على ذلك المعنى وعلى معنى ناقص عنه . وإذا كان ذلك كذلك ، فقد دل على معنى أكثر من واحد إما بزيادة منه على المعنى ، أو نقصان منه : وإذا كان ذلك كذلك ، فلا يخلو ذلاته على معنى أكثر من واحد إما من قبل ما يؤخذ مفردًا ، وإما من قبل ما يؤخذ مضموماً إلى غيره . ثم إذا كان من جهة وهو مفرد ، فلا يخلو ذلك من ثلاثة أقسام :

إما أن يكون ذلك لا من قبل صيغته الأولى الم موضوعة ، وهذا هو الاسم المشترك :

إما أن يكون ذلك له من قبل زيادة أو نقصان في حروفه ، أو تبدل ترتيبها : وهو التغليط الذي قيل فيه إنه من قبل الشكل :

إما أن يكون في أحواله الخارجية وهو التغليط الذي يعرض من قبل الإعراب ، والتثليل ، والتشديد ، وغير ذلك من الأشياء التي جرت بها العادة في الألسنة :

وإذا عرض له ذلك من قبل ما هو مضموم إلى غيره . فلا يخلو أن يعرض

٣ - ذلك : سقطت من ف . ١٤ - له : سقطت من ل .

- الفارابي ، الأحكام المختلطة ، ورقة ١١٨ : « ومنها الألفاظ المشتركة في الأبيات ووزن الفظ فقط ، مثل قولنا في الإنسان العربي : خلق الله ، فإنه لما كان وزنه وزن الألفاظ الدالة على أن يفهوم ذلك . وكذلك قول القائل : ألم أنت رجاؤنا ، فإن وزن قولنا : « الرجاء » في الإنسان <العربي> وزن قولنا : « النهايب » ، وما أشبه ذلك من الألفاظ التي تدل على أن يفهوم أو ينفلع في يوم المعنى بحال أن ينفلع أو أن ينفلع ، وكذلك الألفاظ التي أوزانها أو زان الجمجمة الكثرة ، مثل قولنا في الإنسان العربي : قيمص أخلاق . وكذلك ما كانت بنية ما تدل على الإيات أو هم في الشيء أنه أثني ، مثل قولنا : طلحة ، والملحية ، وما أشبه ذلك . وكذلك في شيء ما يتحقق في لسان ما يعجّل من هذا في أصناف الأمور » .

ابن سينا ، السفطة ، ص ١٨ : « وأما المتعلق بشكل الفظ : فإن تختلف مفهوماته باختلاف أنواع الاصناف ، والأنواع والذكريات ، والفاعل والمفعول » .

له ذلك في نفس التركيب؛ وإنما أن يعرض له عند تغيره من إفراد إلى تركيب، وهو موضع القسمة، وإنما من تركيب إلى إفراد وهو موضع التركيب:

ولذا كان من المرووف بنفسه أن ليس لها قسمة سابعة للفظ يدل بها على أكثر من معنى واحد من جهة ما هو مغلظ بذاته، لا من جهة ما هو مغلظ بالعرض، مثل الغلظ الذي يعرض عنه عند الإبدال، أعني إبدال لفظ مكان لفظ، فظاهر أن الموضع المغلظة من الألفاظ هي هذه الستة:^(١)

(١) أرسطو، ٤، ٤، ١٦٦ ب - ٢٠ : περὶ μὲν οὖν τὸν λέγον ἐλεγχον ἐκ τούτων τῶν τρόπων εἰσίν.

= ث. ع. نقل يحيى بن عدى، طبعة بيروي، ص ٧٦٦ : « فالتبكريات من القول هي أمثل هذه المراضع »؛ نقل عيسى بن زرعة، المرجع نفسه، ص ٧٦٩ : « فهذه هي التبكريات التي في القول وجودها يكون من أمثل هذه المراضع ».

الفارابي، الأسكندرية المغلظة، ١١٩ ب : « فهذه جميع ما يمكن أن تغلظ الناظر من الألفاظ، فقد عدتها . وقد يمكن أن تقسم قسمة أخرى يطلق بها أنها أخرى أن تكون قسمة صناعية، فإن قسمتنا هذه إنما جرت بجزء ما بعد وبقصد تفهمها بأى وجه كان . والقسمة التي يطلق أنها أخرى أن تكون صناعية في هذه، وهي أن الألفاظ المغلظة هي إما مشتركة، وإنما مثيرة، والمشتركة منها مفردة، ومنها مركبة . والمفردة منها ما هي مشتركة في نفسها، ومنها ما هي مشتركة في أبيتها . والمشتركة في نفسها منها ما يقال باتفاق، ومنها ما هو مشكل، ومنها مستمار، ومنها مقول .

ابن سينا، السفطنة، ص ١٨ - ١٩ : « فهذه هي الأسماء التي يقع بسيئها الغلط من جهة الفظ، وهي هذه لغير؛ وذلك لأن الفظ إذا طابق المعنى لم يقع من جهة غلط . وإذا لم يطابق المعنى بسيئه، فإنما أن يدل أو لا يدل . فإن لم يدل لم يغلو ، فإن مالا يفهم لا يغلو عنه . وإن دل على معنى، فواضح أن ذلك المعنى لا يمكنه هو المعنى المقصود . فلا يخلو إنما أن يكون المعنى المقصود منه يفهم منه لا وحده . فإن كان منه يفهم وحده ، فإنما أن يمكنه وهو منفرد ، وإنما أن يمكنه وهو مركب . فإن كان اختيار ذلك من القراءة، فإنما أن يمكنه من جهته ، وإنما أن يمكنه من حال فيه ، وإنما أن تكون حالة تلحظة من خارج . »

القول في المغلطات من المعانى

قال :

والمواضع المغلوطة من المعانى سبعة مواضع :

أحداها : إجراء ما بالعرض مجرى ما بالذات ؟

• والثانى :أخذ المقيد مطلقاً ، بأن يؤخذ ما سيلاه أن يصدق مقيداً فقط ، على أنه صادق بإطلاق . وأعني ما كان مقيداً بصفة ، أعني بصفة ما ؛ إما بزمان ، أو مكان ، أو غير ذلك من أنواع التقييدات ؟

والثالث : الغلط الذى يقع من قلة العلم بشروط التبكيت ، وإنتاج مقابل ما اعترف بالحصم بوجوده ؟

١١٢٧

والرابع : موضع اللاحق ؟

١١

والخامس : المصادرية على المطلوب ؟

وال السادس : أخذ ما ليس سبب على أنه سبب ؟

والسابع . أخذ المسائل الكثيرة على أنها مسئلة واحدة .^(١)

١ - المغلطات : المغلوطة ف .

٤ - ٦ - فقط فيها بصلة : سقطت من ف .

(١) أرسطو ، ٤ ، ١٦٦ ، ب ٢٧ - ٢١
τῶν διέξω τῆς λέξεως παραλογισμῶν : ٢٧ - ٢١
εῖδη ἔστιν ἐπτά , ἐν μὲν παρὰ τὸ συμβεβήκός , δεύτερον δὲ τὸ ἀπλῶς
ἢ μὴ ἀπλῶς ἀλλὰ πὶ ἢ ποὺ ἢ ποτὲ ἢ πρός τι λέγεσθαι , τρίτον δὲ
τὸ παρὰ τὴν τοῦ ἐλέγχου ἄγνοιαν , τέταρτον δὲ τὸ παρὰ τὸ ἐπόμενον ,
πέμπτον δὲ τὸ παρὰ τὸ < τὸ > ἐν ἀρχῇ λαμβάνειν , ᾖτον δὲ τὸ μὴ
αἴτιον ὡς αἴτιον τιθέναι , ἐθδομον δὲ τὸ τὰ πλείω ἐρωτήματα ἐν ποιεῖν .
= ت . ع . نقل بخيلى بن عدى ، طبعة بدوى ، ص ٧٦٦ : « فاما التضليلات الخارجة من القول
فأنواعها سبعة : أما الأول فمن الأعراض . وأما الثاني فأن يقال على الإطلاق ، أو لا على الإطلاق ، =

فالمغلطات التي تكون مما بالعرض تقع من اتفق أن يحمل شيء على شيء بالذات ، ويتفق لأحد الشيدين أمر بالعرض ، فإنه يظن أن ما بالعرض يوجد لأحد ذينك الشيدين بالذات :

ومثال ذلك قول القائل : زيد المشار إليه غير الإنسان ، وزيد إنسان ، فالإنسان غير الإنسان :

وذلك أن حمل الإنسانية على زيد هو بالذات : وعرض لزيد من جهة ما هو شخص أن كان غير الإنسان الذي هو نوع كل ، فظن لذلك أنه يلزم أن يكون الإنسان غير إنسان :

= ولكن في شيء ، أو أين ، أو متى ، أو بالإضافة إلى شيء . والثالث الذي من الجهل بالتبكيتات . والرابع الذي من التلزم . والخامس فإن يأخذنى الذى من البداء . والسادس أن يضع لا كملة كملة . والسابع أن يجعل مسائل كثيرة مسألة واحدة ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٤٧٦٩
النقل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٧٧١ .

تسى المصادرية على المطلوب الأول فى اليونانية προφάσσειν *prōphássēin* وبطريقها فى اللاتينية *petitio principii* . وقد نقلها عيسى بن عدى بأخذنى الذى من البداء ، كما نقلها ابن زرعة بالأمور المأمور بدأ ، ونجد فى النقل القديم ما يكون من أول المسألة .

الفارابى ، الأماكن المثلثة ، ورقة ١٢٠ ب وما بعدها ؛ ابن سينا ، السقسطة ، ص ٤٠ :
وأما المغالطات التي تقع بحسب المانع فهى سبعة : الأول من جهة ما بالعرض ؛ والثانى من سوء اعتبر الحيل ؛ والثالث من قلة العلم بالتبكيت ؛ والرابع من جهة أيام عكس الوازام ؛ والخامس من المصادرية على المطلوب الأول ؛ والسادس من جعل ما ليس بصلة علة ؛ والسابع من جمع المسائل الكثيرة فى مسألة واحدة .

ابن سينا ، النجاة ، ٩٣ : « وأما المعنوى فإما أن يكون بالعرض ، وإما من جهة سوء اعتبار شروط الصدق فى الحال ، وإما لعدم القرابة ، وإما لإيمان معكس الوازام ، وإما المصادرية على المطلوب الأول ، وإما لأخذ ما ليس بصلة علة ، وإما بجمع المسائل فى مسألة ، فلا يتميز المطلوب واحداً بيئته . »

ومثال ذلك أيضاً قول القائل : زيد غير عمرو ، وعمرو إنسان ، فزيد

^(١)
غير إنسان .

(١) أرسطو ، هـ ، ١٦٦ ب - ٢٨ - ٣٦ : οἱ μὲν οὖν παρὰ τὸ συμβεβηκός : ٣٦ - ٢٨ ب - ١٦٦ هـ ، παραλογισμοί εἰσιν, ὅταν ὁμοίως ὅτισῦν ἀξιωθῇ τῷ πράγματι καὶ τῷ συμβεβηκότι ὑπάρχειν. ἐπειδὴ γάρ τῷ αὐτῷ ποιλλὰ συμβέβηκεν, οὐκ ἀνάγκη πᾶσι τοῖς κατηγορουμένοις καὶ καθ' οὐ κατηγορεῖται ταῦτα πάντα ὑπάρχειν. οἷον εἰ δὲ Κορίσκος ἔτερον ἀνθρώπουν, αὗτὸς αὐτοῦ ἔτερος· ἔστι γάρ ἄνθρωπος ἢ εἰ Σωκράτους ἔτερος, δὲ Σωκράτης ἄνθρωπος, ἔτερον ἀνθρώπουν φασίν ὀμολογηκέναι διὰ τὸ συμβεβηκέναι, οὐκ ἔφησεν ἔτερον εἶναι, τοῦτον εἶναι ἄνθρωπον.

= ث. ع. . نقل يحيى بن علي ، طبعة بدوى ، ص ٧٦٦ ، ٧٧٢ - ٧٧٣ ، ٧٦٩ ، ٧٧٤ : « فأما التفصيل الكافى من الأعراض فىكون متداً المرجع نفسه ، ص ٧٦٩ ، ٧٧٣ - ٧٧٤ : « فأما التفصيل الكافى من الأعراض فىكون متداً يجب لأى شىء، اتفق أمرأ ما واعرضًّا من الأعراض على مثواه واحد ومن قبل أنه قد يعرض الشىء الواحد بعثته أعراض كثيرة . . فليس من الضرور أن توجد جميع هذه المضمرات . مثال ذلك : إن كان قوريسقوس غير الإنسان ، فإنه يكون غير إنسان ، لأنه إنسان ... ؛ النقل

القديم ، المرجع نفسه ، ص ٧٧١ ، ٧٧٥ - ٧٧٦ .

الفارابي ، الأملكة المفلطة ، ورقة ١٢٠ ب : « والملطات التي هي معان منها التي تقال بالعرض ، وهي التي تتفق مقارنتها للشىء من غير أن يكون شأن كل واحد منها وفي طباعه أن يقترب إلى الآخر ، مثل أن يعرض مليون ما أن يذبح فيموت ، ويبتلع بطرخ ذلك الوقت . فإن ذلك الحيوان يوصف بهذه المضمرات الثلاث : وهو أنه مذبوح ويموت ومحظوظ . وتوصف هذه الثلاث بعضها بعض . فجعلنا الميت على المنبوج ليس بالعرض ، ولا جعلنا المنبوج على الميت . وأما جعلنا المطهور على الميت فهو بالعرض ، وكذلك جعلنا إيه على المنبوج ، وكذلك جعلنا ذي تلك الأمرين على المطهور » ؟ ورقة ١٢١ - ١٢١ ب : « وبهذا أن ينطلي في اللازم فيوهم فيما ليس بلازم عن القول أنه لازم ، مثل قولهنا : « زيد إنسان ، وزيد ليس بعمرو ، وعمرو إنسان ، فإذاً من هو إنسان ليس بإنسان ، أو الإنسان غير الإنسان ، بسبب أنه عرض لـ ما يكين زيداً أن كان إنساناً ، فإن زيداً ليس بعمرو ، لا من جهة ما هو إنسان . ومثل قولهنا : الإنسان حيوان ، والحيوان جنس ، فالإنسان جنس . وذلك كذب ، من قبل أنه عرض لما هو صفة للإنسان أن كان جنساً ، فذلك لزم عنه كذب . »

ابن سينا ، السفطة ، ص ٢٠ - ٢١ : « فأما التفصيل الكافى بالعرض فهو أن يوتحدة شيء عرض له مقارنة شيء على سبيل ما يعرض عروضاً غير واجب فيؤخذ واجباً ، أو تعرض له أعراض كبيرة ، فتعجل الأعراض بعضاها محسولة على بعض في كل موضع ، أو يعرض شيئاً لشيء فيتوحد في حكمه ، مثل أن تقول : « إن زيداً غير عمرو ، وعمرو إنسان ، فزيد غير إنسان».

وأما التغليط الذي يعرض من أخذ المقيد مطلقاً ، فتقول قائل : إن كان ما ليس موجود فهو متوهّم ، والمتوهّم موجود ؛ فما ليس موجود فهو موجود ؛

أو يقول : إن ما هو موجود متوهّماً ليس موجود ، فما هو موجود ، فليس موجود ؛

وهذا إنما يصدق إذا قيد ، لا إذا أطلق : وذلك أن ما ليس موجوداً خارج الذهن ، فهو موجود في الوهم لا بإطلاق . وكذلك ما هو موجود في الوهم ، فهو غير موجود خارج الوهم لا بإطلاق .

وأعني أن يكون الشيء يصدق لا بإطلاق ، فيلزم منه أن يصدق ، وإنما يعرض الغلط في هذا الموضع أن يكون الخلاف بين المطلق والمقييد في المعنى يسيراً وخفياً . وكلما كان الخلاف أخفى ، كان الغلط فيه أكثر ، والوقوف على وجه الغلط فيها أصعب . وكلما كان أظهره : كان الغلط فيه أقل ، والوقوف عليه أسهل . وذلك يختلف بحسب المورد . وفي بعض الموارد يمكن أن يعرض فيه غلط ليس يسهل حلّه . وفي بعض الموارد يعرض فيه غلط يسهل حلّه .

ومثال ذلك أن يقول قائل : الزنجي أسود ؛ والزننجي أبيض الأسنان ، فالزننجي إذاً أسود أبيض معًا .

فإنه قد يمكن أن يعرض في مثل هذا هذا الغلط ، إذ كان الخلاف الذي بين سواد الزنجي وبياض أسنانه خفي . ولذلك يمكن أن يسلم إنسان ما أن الزنجي

١ - قائل : القائل لـ .

٨ - خارج : سقطت من لـ .

٩ - وأعني ... أن يصدق : سقطت من فـ .

أسود ، ويسلم أنه أبيض من قبل بياض أسنانه : وذلك أنه ليس بعنى جداً :
ولذلك قد يسهل على كثيرون الناس حلها .^(١)

١ - وذلك أنه : ولكن فـ .

(١) أرسطو ، ٤٠ : ٢٧٦ ب - ٣٧ : ٢٠١ ١٩٧ - ٣٧

ή πη λέγεσθαι καὶ μὴ κυρίως, ὅταν τὸ ἐν μέρει λεγόμενον ὡς ἀπλῶς εἰρημένον ληφθῆ, οἷον εἰ τὸ μὴ ὅν ἔστι δοξαστόν, ὅτι τὸ μὴ ὅν ἔστιν οὐ γὰρ ταῦτὸν εἶναι τέ τι καὶ εἶναι ἀπλῶς. . . .

ست. ع. نقل يحيى بن عدي ، طبعة بدوى ، ص ٧٧٢ ، نقل يحيى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٧٧٣ - ٧٧٤ : « فاما التي تكون من قبل الحال على الإطلاق ، أو من جهة لاعل التحقيق فهي أن يكون محسولا على جزء ما ، فيدخله كالمحصور على الإطلاق . ومثال ذلك : ليكن ما ليس موجودا يوجد مظنوأ ، فيكون غير الموجود موجوداً ، وذلك أنه ليس به أن يوجد الشيء وأن يوجد على الإطلاق معنى واحداً بهمه ، أو يتلزم أيضاً أن يكون الموجود غير موجود إن كان غير موجود شيئاً من هذه الموجودات - مثل أن يكون ليس بآنسان . وذلك أنه ليس أن يكون الشيء غير موجود ما وأن يكون غير موجود على الإطلاق شيئاً واحداً بهمه . وقد يظن ذلك بما انتقارب لفطيس ، وقلة الخلاف بين أن يقال إن الشيء غير موجود ، وأن يكون موجوداً على الإطلاق ... » .
النقل أقدم ، المرجع نفسه ، ص ٧٧٥ - ٧٧٦ .

الفارابي ، الأمسكية المختلطة ، ورقة ١٢٤ - ١٢٥ : « وبها المقصورات على شيء ، إما على مكان ، وإما على زمان ، وإما على حال ما ، وبالجملة ما كان منسوباً إلى شيء ما ، أي شيء كان . فإن هذه تخلط ، خوفم أنها قد تكون على الإطلاق . مثل قولنا : أمير ش موجود شاهراً ، فهو إذاً موجود ؛ وزيد غير موجود عمراً ، فزيد إذاً غير موجود ؛ وما قد سلف فهو موجود الآن متوفهاً ، فهو إذاً يوجد الآن ؛ والملدوج حيوان ميت ، فهو إذاً حي ، فائت إداؤه .

وكذلك الموجود للبعض ، فإنه يوهم أنه موجود للشيء على الإطلاق ، مثل ما بين بعض الناس أن بعض الكواكب لما كان كري الشكل ، أو هم أن كل كوكب كري الشكل ...
وبها المطلقات ، فإنها توهم أنها قد تقييد بكل ما يمكن أن يقتار بها من المحمولات . فإذا قيدت لزم عنها إما كذب ، وإما فضل ومهذبان وتكتير ، مثلاً ما يتلزم عنه كذب قولنا : هذا ابن ، هو لك ، فهو إذاً ابن لك ،

وفي بعض الموضع لا يقع في ذلك غلط لظاهر الخلاف بينهما ، مثل أن يقول قائل : الزنجي إنسان أسود ، والإنسان أبيض . فإنه ليس يعرض عن هذا القول أن يظن أن الإنسان الأسود أبيض ، إذ كان الأبيض والأسود صنفين من الناس معلومين ، والخلاف بينهما ظاهر جداً، ومكشوف للجميع : ولذلك ليس يمكن أحد أن يسلم أن الإنسان الزنجي أسود ، والإنسان أبيض ؛ ويع垦 أن يسلم أن الزنجي أبيض وأسود من قبل أستانه .

وأما الموضع الذي يعرض الغلط فيه من إغفال أحد شروط التبكيت ، فذلك يقع من عدم المعرفة بشروط القياس المتبع للتبيكت ، وعدم معرفة شروط التقيص . وذلك أن التقيص ليس هو الذي ينافق في اللفظ فقط ، بل وفي المعنى ،

٢ - قائل : القائل ل.

= ومثال الفضل قولنا : زيد إنسان ، وزيد إنسان أبيض ، فإذاً زيد إنسان إنسان أبيض . وقولنا : زيد إنسان ، وزيد حيوان ، فإذاً زيد إنسان حيوان . وذلك كله فضل وتكرير .
وبينبني أن نقول في المطلقات التي يصدق كل واحد منها باقفراده ، وإذا قيل على اثنى ، بإطلاق وإذا قيد بعضها بيغض ، لم يكن حل ببعضها على بعض حلا بالمرض . فإن المطلقات متى كانت كذلك ، فقيد بعضها بيغض ، صدق الحال ، مثل قولنا : زيد حيوان ، وزيد ذو رجلين ، وزيد ماش ، فإذاً زيد حيوان ماش ذو رجلين .

ومعنى كانت المطلقات يوحض بعضها ببعض على طريق المرص أمكن أن نكتتب .
ابن سينا ، السفسطة ، ص ٢١ - ٢٢ : وأما الذي من جهة سوء اعتبار الحال ، فلا إن المحمول قد يكون معمولاً بشرط ، وقد يكون مطلقاً ، وقد يكون معمولاً في نفسه ، وقد يكون معمولاً بالمرض ، أعني معمولاً لأجل غيره كالرابطة ، كمن يقول : « إن ما ليس موجود فهو مظنون » ، وكل مظنون هو موجود » ؟ فلأنه لا سواه أن يجعل الموجود على الإطلاق ، وأن يجعل كأنه رابطة ، أو كأنه موجود شيئاً ما . وكذلك فرق بين غير الموجود على الإطلاق ، وغير الموجود شيئاً ما ، وكذلك إذا كان العمل على جزء وأخذ على الكل ، أو على جزء آخر .

أعني أن يكون المعنى بعينه في القضية الموجبة هو بعينه المعنى في القضية السالبة التي تقابلها من جميع الجهات . وإنما يكون كذلك ، إذا كان المعنى المحمول فيما واحداً والموضوع واحداً ، وتكون سائر الشرائط التي تشرط بعينها في إحدى القضيتين المتناظرتين هي بعينها مترتبة في الثانية : من زمان ، ومكان ، وجهة ، وغير ذلك مما قبل في الكتاب المسمى « باري أرمينايس » . وإنما كان هذا الموضع مغلطًا ، لأن بعض الناس يرى أنهم إذا نقضوا القضية التي يدعى بها الخصم أنهم قد ينكروا ، من غير أن ينقضوها على الشروط التي حددت فيها سلف ، مثل أن يضعوا ضعف أن هذا ضعف لهذا ، وبين مبين أنه ليس بضعف . ويكون قولنا فيه إنه ليس بضعف ، يصدق عليه بمجهة غير الجهة التي صدق بها ١٠ أنه ضعف ، فيظن الفاعل لهذا أنه قد ينكرا ، مثل أن يصدق أن الخط ضعف للخط من جهة الطول ، وغير ضعف من جهة العرض ، إذ كان الخط طول ^(١) لا عرض له .

٧ - قد : سقطت من ل .

(١) أسطو ، ٥ ، ٦٧١١٢ - ٣٥ : οἱ δὲ παρὰ τὸ μὴ διωρίσθαι : τοῦ λόγου ἐλεγχος μὲν γάρ ἀντίφασις τοῦ αὐτοῦ καὶ ἑνός , μὴ δύναμις δὲν ἀράγιατος , καὶ δύναμις μὴ συνωνύμου ἀλλὰ τοῦ αὐτοῦ , ἐκ τῶν δοθέντων ἐξ ἀνάγκης , μὴ συναριθμουμένου τού ἐν ἀρχῇ , κατὰ ταῦτα καὶ πρὸς ταῦτα καὶ ὕστερας καὶ ἐν τῷ αὐτῷ χρόνῳ . τὸν αὐτὸν δὲ τρόπον καὶ τὸ ψεύσασθαι περὶ τίνος ..

= ت . ع . نقل يحيى بن عيسى ، طبعة بدوى ، ص ٧٧٨ - ٧٧٧ ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٧٧٩ - ٧٨٠ : « فاما التبكيت فهو مناقضة شيء واحد بعينه لا في الاسم ، بل في المعنى والاسم ... ولإلغاء بعض الناس شيئاً من هذه المانع المذكورة قد يظن أنهم ينكروا . مثال ذلك أن الشيء الواحد بعينه قد يكون ضعفاً وليس بضعف ... وذلك أنه يمكن أبداً من جهة الطول فضعف ، وأما بحسب العرض فليس بضعف ... » ؛ النقل القديم ، المرجع عينه ، ص ٢٨١ .

وأما التغليط الذي يعرض من قبل المصادر على المطلوب الأول ، فذلك يقع على عدد الأئماء التي يمكن أن يوجد فيها مقابل الشيء عند السؤال على أنه غير المقابل ، أعني مقابل الشيء الذي يقصد إبطاله ، فيقع بذلك التبكيت ، وذلك إذا قرر بالشيء نفسه ، على ما تبين في المقاييس التي ترکب من المقابلات ، وهي صفات :

مصدرة على المطلوب ، وهي التي ذكرها أرساطوها هنا ، لأنها التي يعرض فيها التبكيت أكثر ذلك .^(١)

٦ - لأنها : فإنها ل ٧ - فيها : لها ف .

= الفارابي ، الأسكندرية ، ورقة ١٢٧ - ١٢٧ ب : « ومنها أن لا تتوحد المقدمات متقابلة على الحقيقة ، وذلك أن لا يتزور فيها شرط التقابل التي عدلت فيها سلف . فإنه لما كانت المقابلة هي التي إذا كان الم موضوع أو المحمل أو كلاماً في أحد المقابلين بحال ما ، أو في زمان ، أو منسوبين أو أحدهما في الإعجاب إلى شيء ما ، كانا جيداً في السلب بتلك الحال بعنهما . فإذا كانا ، أو أحدهما في الإعجاب بحال ، ثم لم يوجدا أو أحدهما في السلب بتلك الحال ، أو بتلك المهمة ، أو في ذلك الموضع من المضمون ذلك شيئاً للغاظ ، وذلك في موضوعين : أحدهما فيها يقصد بيانه بقياس التكليف ... والثاني عند التريبيخ »

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٤٢ : « وأما الموضوع المبني على أن القياس ، أو التبكيت ، لم يورد صواباً ، والتبكيت الحقيقي هو الذي تناقض به شيئاً ليس في الاسم بعينه ، بل وفي المعنى ، وفي المحمل وفي الموضع ، وفي الإنسنة ، والجهة ، والزمان ، وغير ذلك على ما علمت ، وإنما يدخل الكلب فيها بسبب إفال شيء منها »

(١) أرساط ، τὸ τὸ ἐν ὀρχῇ : ٣٩ - ٣٦١ ١٦٧ ، ٥
λαμβάνειν γίνονται μὲν οὕτως καὶ τοσαυταχῶς ὁσαχῶς ἐνδέχεται τὸ ἔξ
ὅρχῆς αἰτεῖσθατ ، φαίνονται δὲ ἐλέγχειν διὰ τὸ μὴ δύνασθαι συνορῶν τὸ
ταῦτὸν καὶ τὸ ἔτερον

= ت . ع . نقل يحيى بن عدي ، طبعة بدوى ، ص ٧٧٨ : « فأما هؤلاء
الوارى من أخذت التي في البدىء ، فإنها تكون بحسب ، يمكن أن يتصادر على التي في البدىء ، ويرون أنهم
يبكون من قبل أنهم لا يمكنهم أن يتبينوا معنى الواحد بعيته والتغير » ؟ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع
نفسه ، ص ٧٨٠ : « فأما المراضع التي تأكلون مما يتوخذ من مبدأ الأمر فهي على هذا النحو ، »

ومصادرة على المطلوب نفسه . وقد قيل في الأحكام التي يمكن أن يعرض منها هذا العارض حقيقة في كتاب القياس ، وفي الأحكام التي يظن أنه قد عرض هذا ، ولم يعرض ، في كتاب الخدل :

وأما الموضع الذي يعرض فيه التغلب في التبكيت من قبل اللاحن فالسبب فيه توهّم عكس الموجة الكلية كله :

مثال ذلك: أنه إذا كان عند الإنسان أن كل حامل منتفخة الحروف، فقد يغلب على ظنه أن كل منتفخة الحروف حامل:

= وذلك بأن يسأل ما أمكن عن التي في أول الأمر ، وإنما يظن أنهم قد يكتروا ، لأنه يتعذر عليهم أن يقرقا بين الذي هو واحد بعيته ، والخالق ؛ التقل القديم ، المرسخ نفسه ، من ٧٨٢ .
الفارابي ، الأسكندر المطلوب ، ١٢٧ ب وما بعدها : « ومنها المصادرية على المطلوب الأول ، وذلك أن يتخذ المطلوب بعيته جزءاًقياس الذي يرام به بيان ذلك المطلوب . وهو صنفان : أحدهما في إثبات الموضوع الأول ، والثاني في إبطاله . والنبي يرخص في إثباته : منه ما يكون موضوع المطلوب هو الحد الأوسط ، وهو أيضاً بعيته الطرف الباقى من القياس ؛ ومنه أن يكون انضباط هو الحد الأوسط ، وهو الطرف الباقى من القياس . وأما إذا أخذت أجزاء المقاييس ثلاثة شيئاً واحداً فإن حزأى المطلوب لا محالة يكون شيئاً واحداً بعيته . وليس يمتنع أن يعرض ذلك بباب الأشياء المترادفة ، فيظن فيما يتبين أنه تبين ، وليس يمكن أن تبلغ الثباتة بالسائل والقمة بالمحاطب أن يأخذ الشيء المطلوب بعيته من كل جهة جزءاًقياس عليه علاطف ما ، بمقدار ما لا يرفع في المطابق بينهما تبايناً ، لكن يكون ذلك بحسب الظن . ومن العلاف ما يوضع التباين في المساحة في الحقيقة ، ولا يوضع ذلك في الظن ، فلا يهدى تبايناً ، فيكون ذلك العلاف كأنه لم يوضع بينهما تبايناً في ذهابها أصلًا

ابن سينا، السفطة، ص ٢٣ : « وأما المصادر عل المطلوب الأول وكيف يقع الفعل الأول، فقد علمت وتحقق أن العجز عن التفرقة بين المولى وـ « والغير » ؛ التجاة ، ص ٥٦ : « المصادر عل المطلوب الأول هو أن يجعل المطلوب نفسه مقدمة في قياس يراد به إثباته ، لكن يقول : إن كل إنسان بشر ، وكل بشر ضحاك ، فكل إنسان ضحاك ، والكبرى هنالك والنتيجة هي واحد ، ولكن أبدل الاسم احتياجاً ليرسم المخالفة ... ».

ومن هذا الموضع يعرض كثيراً الغلط للحس ، حتى يظن بالمرار مثلاً أنه غسل ، لمكان الصفرة التي أحسها في العسل ، ويظن بالأرض المبلولة أنها أمطرت ، لأنه أحسن أن الأرض المطروحة مبلولة . وهذا ليس بصحيح : ولذلك قيل إنه لا ينبع قياس من موجبتين في الشكل الثاني :

ويقاس العلامة الذي يكون في الخطابة قد يكون من موجبتين في الشكل الثاني ، لأن أمثال هذه الأقيسة قد تستعمل في الخطابة من الأمور التي تلحق الطرفين ، مثل إذا أراد الخطيب أن يبين أن هذا زان ، أخذ الذي يلحق الزان ، وهو التزيين مثلاً ، والمشى بالليل ، فيقول : هذا متزین ، والزان متزین ، فهذا زان : وهذا ليس بصحيح : فإن الزينة قد توجد للزان ولغير الزان ، وكذلك

^(١)
المشي بالليل :

١٠

و- قياس : سقطت من فـ .

٨ - و(المعنى) : أو لـ

(١) أرسطو ، هـ : ١٦٧ ب ١ - ١٢ : δὲ παρὰ τὸ ἐπόμενον ἔλεγχος :

διὰ τὸ οἰεσθαι ἀντιστρέφειν τὴν ἀκολούθησιν ὅταν γὰρ τοῦδε ὄντος ἐξ ἀνάγκης τοδὶ οὐ, καὶ τοῦδε ὄντος οἰονται καὶ θάτερον είναι ἐξ ἀνάγκης. διεν ταῦτα αἱ περὶ τὴν δύξαν ἐκ τῆς αἰσθήσεως ἀπάται γίνονται...

ـ تـ . عـ . نقل يحيى بن عدى ، طبعة بدوى ، ص ٧٧٨ - ٧٧٩ : نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٧٨٠ : « وأما التبكيت الذى من الوازام فإنما يكون النقل بأن الملازلة تنسكب» . ومن هذا الموضع تقع الفسالة فى الاعتقاد دائمًا من قبل الحس ، وذلك أننا كثيرون ما نظن بالمرار أنه عسل للزوم اللون الأحمر العسل . وقد يعرض للأرض أن تندى إذا أمطرت . فإن كانت ندية توهناً أنها قد أمطرت ، وهذا ليس واجباً ضرورة . والبراهين الخطبية التى من العلامات مأخوذة من الوازام ...» ؛ النقل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٧٨٢ .

ومن هذا الموضع غلط مالسيس حين قال : إن الكل ليس له مبدأ .
وذلك أنه لما وجد صادقاً أن كل متكون فله مبدأ ، ظن أن كل ما له مبدأ
متكون . ولما ظن هذا ، صبح له عكس نقشه : وهو أن ما ليس متكون ،
فليس له مبدأ . والعالم ليس متكون . فأوجب ألا يكون له مبدأ ، وأن يكون

= الفارابي ، الأمسكية المقلدة ، ورقة ١٤٣ - ١٤٢ ب وما يهدى : « ومنها اللاحق الشيء »
وذلك أن يؤخذ أمر ماشيء ويعلم وجوده له بالمعنى أو بناء ، ثم يرى ذلك الأمر يعنيه
موجوداً في شيء آخر ، فيظن عند ذلك أن الشيء الثاني هو الشيء الأول ، أو أن أحدهما حصول على
الأخر . مثل ذلك أن الصفرة لازمة العمل موجودة ، ثم رأينا الصفرة في المرة ، ظننا عمل المكان
أهابس . ومن هذه المواقع ينطلي الحسن فيأشياء كبيرة ... فاللاحق ينطلي غيرين من الغلط :
أحداهما أنه يوهم عكسه في العمل ، والثانية أنه يوهم صدق عكس نقشه . فالتحو الأول يلائم منه
القياسات البلاغية التي تسمى قياسات الملامة . مثل ذلك : زيد يتزين فهو إذا فاض ، وهو يدور
بالليل ، فمروا إذا نص ، ومن هذا الموضع ينطلي بالافتراض الكائن عن الموجتين في التكل الثاني
أنه ينبع ، وهذا هو سبب لاغاليط كثيرة في الصنائع وفي العلوم وفي المخاطبات المبدلة ... فذلك
الحامل من المروان يلحوظ أن يعظم بعنه ، ثيورهم ذلك أن ما عظم بعنه من المروان فهو حامل ،
فيصير عظم البطن علامة للحمل . فإذا حصلت هذه علامة ، صحيحة في عكس نقشه ، وهو أن
ما ليس بحامل ليس بعظيم البطن بحسب انتهى ، لا في الحقيقة ... ورقة ١٤٣ : وفذلك صارت
المقدرات التي أخذت أولاً ليست سبباً للتبيبة ، وأخذت على أنها سبب . وقد يفعل هذا كثيراً
في البلاغة والخطب ، مثل ذلك : زيد نص لأن أنه يدور بالليل » .

يسى مثل هذا القياس في الخطابة ضيئراً . انظر : أرسطور ، الخطابة ، ١ ، ١١٤١ (١٣٥٥)؛ ٤ (١٣٥٦)؛
ابن رشد ، تلخيص الخطابة ، ١٧؛ ابن سينا ، الخطابة ، ١٨؛ ورقة ١٤٣ .
الحكمة المرونية ، ٢٣ - ٢٤؛ النجاة ، ٥٨ - ٥٩؛ عيون الحكمة ، ١١ .

ابن سينا ، السفطة ، ٢٤ - ٢٣؛ وأما الغلط من جهة الرازيم فالسبب فيه ليمام المكر .
وأعني بالرازيم كل محمول على الكل ذاتي أو عرضي ، وكل لازم الموضع في المتصلات ... وأكثر
ذلك من قبل الحسن ...؛ الموضع عينه ، ص ٢٤: « والقياسات التي تسمى في الخطابة برهانات
 فإنها تؤخذ من الوازيم » .

غير متناه . وليس إن كان كل مكون له مبدأ ، فواجِب أن يكون ما له مبدأ مكوناً . كما أنه إن كان كل مجموع حار البدن ، فليس واجباً أن يكون كل حار البدن مجموعاً^(١) .

(١) أرسطو ، بـ ١٩٧٤٥ ، σοῦλλας συλλογιστικοῖς ، οἷον : ٢٠ - ١٢

ὅ Μελίσσου λόγος διὰ τὸ πάπαν, λαβών τὸ μὲν ἄπαν ἀγένητον (ἐκ γὰρ μὴ ὅντος οὐδὲν ἀν γενέσθαι), τὸ δὲ γενόμενον ἐξ ἀρχῆς γενέσθαι εἰ μὴ οὖν γέγονεν, ἀρχὴν οὐκ ἔχειν τὸ πᾶν, ὥστ' ἀπειφον. οὐκ ἀνάγκη δὲ τοῦτο συμβαίνειν οὐ γὰρ εἰ τὸ γενόμενον ἄπαν ἀρχὴν ἔχει, καὶ εἴ τι ἀρχὴν ἔχει, γέγονεν, ὥσπερ οὐδὲν εἰ δι πυρέττων θερμός, καὶ τὸν θερμὸν ἀνάγκη πυρέττειν.

= ت . ع . نقل يحيى بن عدي ، طبعة بدوى ، ش ٧٨٣ ؛ نقل عبي بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٧٨٤ - ٧٨٥ : « وكذلك تكون الحال في الأمور الفياسية - مثال ذلك قول مالنس إن الكل لابد له ، هذه أخذه أن الكل غير مكون ، والكافئ يمكنه ليس بكافئ (وذلك أنه ليس يتكون شيء ، مما ليس موجوداً) ، والكافئ إنما يمكنه من مبدأ . فإن كان كل ما ليس بكافئ لابد له ، فإذا ذكرنا ولا نهاية له . وليس يتلزم هذا من الاضطرار . وذلك أنه ليس إذا كان لكل كافئ مبدأ فكل ما به ، بدأ كافئ . كما لا يتلزم إن كان كل مجموع يمكن حاراً ، أن يمكن كل حار من الاضطرار مجموعاً »؛ النقل التقدم ، المرجع نفسه ، ص ٧٨٦ - ٧٨٧ .

الفارابي ، الأسكندر المخلطة ، ورقة ١٢٤ : « ونحو الثاني من تعلبات الاحتراق هو أيضًا سبب لأغاليط كبيرة ... وكذلك قول مالبس : إن كان الموجود تكون فله مبدأ . غير أنه لم يتكون فليس له إذا مبدأ . فإنه لما صرحت أن كل متكون فله مبدأ ، أو هم أن ما له مبدأ فهو إذا متكون . وعكن نقين هذا أن ما لم يتكون ، فليس له إذا مبدأ » .

ابن سينا ، السفطة ، ص ٢٤ : « وقد يقع القلط من جهة المقل لا من جهة الحق ، مثل ما وقع لرجل يقال له ماليسوس ، لما كان عنده أن كل غير ذي مبدأ فهو غير مكون ، أخذ أن كل غير مكون ، فهو غير ذي مبدأ . وكان عنده الكل غير مكون ، فجعله غير ذي مبدأ ، وتعذر بخطه إلى أن جعل ذلك المبدأ مبدأ مقدارياً ومن وجيه آخر : لما علم أن كل كافئ له مبدأ ، ظن أن كل ما له مبدأ كافئ ، لكن يظن أن كل حار مجموع ، لأنه رأى كل مجموع حاراً » .

من ميليسوس *Melissus* ، انظر : جورج سارتون ، تاريخ العلم ، الترجمة العربية ٢ ، ص ٤٩ ؛ يوسف كرم ، تاريخ الفلسفة اليونانية ، الطبعة الثالثة ، القاهرة ١٩٥٣ ، ص ٣٢ - ٣٤ ؛ دكتور أحد فؤاد الأهوازى ، فجر الفلسفة اليونانية ، ص ١٥٥ وما يليها .

وأما الموضع الذي يعرض فيه التبكيت المغالطي منأخذ ما ليس بعلة
 (١) للنتيجة على أنه علة ، فذلك يكون إذا أخذ في القياس مقدمة ما مع

(١) οὐστός εἰ τὸ μὴ αἴτιον ὡς αἴτιον : ٢٦ - ٢١ ب ٤٧ ، ٥
 ὅταν προσληφθῇ τὸ ἀνάτιον ὡς παρ' ἔκεῖνο γινομένου τοῦ ἐλέγχου.
 συμβαίνει δὲ τὸ τοιοῦτον ἐν τοῖς εἰς τὸ ἀδύνατον συλλογισμοῖς.
 ὃν τούτοις γάρ ἀναγκαῖον ἀναρρεῖν τι τῶν κειμένων. ἐννῦ οὖν
 ἐγκαταριθμητῇ ἐν τοῖς ἀναγκαῖοις ἔρωτήμασι πρὸς τὸ συμβαίνον
 ἀδύνατον, δόξει παρὰ τοῦτο γίνεσθαι πολλάκις ὁ ἐλέγχος.

ـ ت . ع . نقل يحيى بن عيسى ، طبعة بدوى ، ص ٧٨٢ ؛ نقل عيسى
 ابن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٧٨٥ : « فاما الموضع التي تكون العلة ما ليس بعلة فتكون إذا
 أنيف إلى ما يتوخى ما ليس بهلة وقد يعرض مثل ذلك في القهاسات السائقة إلى الحال . وذلك
 أنا قد نفطر في هذه إلى رفع شيء من التي وضعت ؟ فإن كان واحداً أو ملحد في جملة ما يسأل عنه من
 الاضطرار في لزوم ما يعرض . وكثيراً ما لا يمكن أن يظن التبكيت يكون من هذا » .

قارن ترجمة بيكارد - كير دج : If, then, the false cause be reckoned in : among the questions that are necessary to establish the resulting impossibility, it will often be thought that the refutation depends upon it

الفارابي ، الأسكندرية ، ورقة ١٢١ ب وما بعدها : « ومنها أن يؤخذ ما ليس بهله
 لزوم النتيجة على أنه سبب لها ، وذلك في المستقيم والخلاف جيماً . أما في المستقيم فهو عل وجوه:
 منها لا يمكن القول متسبباً لأسفار من مطلوبها ، ولا أنها آشر غيره ، لا إذا ترك حالتها ،
 ولا إذا غير بزيادة شيء على حالتها ، أو بنقصان شيء من حالتها ، وأن تكون مقدمة مع ذلك كاذبة
 إياها أو مظاهرها ، أو تكون غير مشمورة . وهذا إنما يكون متى جمع الفساد في الصورة والمادة
 جيماً . وهو أن يكون شكل ما ليس بمتسبباً ، وتفريق مقدماته كاذبة أو غير مصدق بها ،
 لا بأنها مشهورة ، ولا بأنها مقبولة ، ولا بأنها عصومة ، أو حاسلة عن الحسن . وهكذا مثل
 قياس ماليس : إن كان المزوجون تكون ذلك مهدأ ، غير أنه لم يتكون فلايس له إذا مهدأ ، فذلك
 كان المزوجون واحداً وغير متناء . ويسمى ما كان هكذا القول الوثيق ... » .

ابن سينا ، السفسطة ، ٢٥ : « وأداً التضليل المعارض من وضع ما ليس بعلة علة ، فهو
 في القياسات الخلافية ، وذلك إذا أورد في القياس شيئاً ، وحاول أن بين قيادة مختلف بتبيهه ، ثم
 لا يكون هو علة لذلك الخلاف ، بل يكون ذلك الخلاف لازماً - كان هو أو لم يكن » .

مقدمات تلزم عنها نتيجة كاذبة ، فأوهم الآخذ أن النتيجة إنما لزمت عن تلك المقدمة . وهذا يعرض في القياس السابق إلى الحال ؛ وهو قياس الخلف . فإن هذا القياس لما كان يرفع بعض المقدمات الموضوعة فيه بما ينتج من الكذب والاستحاللة ، يعرض فيه كثيراً أن تدخل المقدمة التي يقصد المغالط إبطالها في حلة المقدمات الكاذبة التي يعرض عنها الكذب . فإذا عرض الكذب ، أو هم أنه إنما عرض عن تلك المقدمة التي غلط في إبطالها . والكذب نفسه لازم لا عن تلك المقدمة ، بل عن ما عدتها من المقدمة أو المقدمات الكاذبة التي وضعها . مثال ذلك أن يقول قائل : إن ليس النفس والحياة شيئاً واحداً، لأنه إن كانت النفس والحياة شيئاً واحداً، وكانت جميع أصناف الكون مضادة بخديع أصناف الفساد، فلصنف صنف من أصناف الفساد صنف صنف من أصناف الكون بمحضه، هو له ضد . والموت فساد ما، فله صنف من أصناف الكون هو ضده . والذى يضاد الموت هو الحياة . والموت فساد ما، فالحياة كون ما . وإذا كانت الحياة كوناً، والحياة هي ما كان وفرغ ، والكون ما يتكون ، فما يتكون فقد كان . هذا خلف لا يمكن . فإذا ١٠
ليست النفس والحياة شيئاً واحداً .

فإن هذا الحال يلزم عن هذا القول وإن لم نضع أحد مقدماته أن النفس والحياة شيء واحد . ولذلك لا نقول إنه غير منتج على الإطلاق ، لكن نقول

٧ - لا عن : دون ف ||| بل : ينقطت من ف .

٨-٧ - المقدمة أو المقدمات : المقدمات أو المقدمة ف .

إنه غير متبع بالقياس إلى ما قصد إنتاجه .^(١)

١ - بالقياس : سقطت من ف .

(١) أرسطو ، ٥ ، ١٦٧ ب - ٢٧ ، ٣٥ - ٣٦ .
 οἷον ὅτι οὐκ ἔστι ψυχὴ καὶ : ٣٥ - ٣٦ ب ١٦٧ ، ٥ .
 ζωὴ ταῦτον . εἰ γὰρ φθορᾶ γένεσις ἐναντίον , καὶ τῇ τινὶ φθορᾷ ἔσται
 τις γένεσις δὲ δὲ θάνατος φθορά τις καὶ ἐναντίον ζωῆς , ὥστε γένεσις
 ἡ ζωὴ καὶ τὸ ζῆν γίνεσθαι· τούτῳ δὲ ἀδύνατον· οὐκ δέρα ταῦτὸν ἡ
 ψυχὴ καὶ ἡ ζωή . οὐ δὴ συλλεύγοιται· συμβαίνει γάρ , κανὸν μή τις
 ταῦτὸν φῆ τὴν ζωὴν τὴν ψυχὴν , τὸ ἀδύνατον , ἀλλὰ μόνον ἐναντίον ζωῆν
 μὲν θανάτῳ διῆτι φθορᾶ , φθορᾶ δὲ γένεσιν . ἀσυλλόγιστοι μὲν οὖν ἀπλῶς
 οὐκ εἰσὶν οἱ τοιοῦτοι λόγοι , πρὸς δὲ τὸ προκείμενον ἀσυλλόγιστοι .
 - ت . نقل يحيى بن عيسى ، طبعة بدوى ، ص ٧٨٣ - ٧٨٤ - ٧٨٤ - ٧٨٥ - ٧٨٦ : « مثال ذلك : أن النفس والحياة ليست شيئاً واحداً بعينه ، وذلك أن الكون إن كاد مصادراً للفساد ، ففساد ما يضاده كون ما . والموت هو قيادة ما ، وهو مصادراً للحياة ، فالماء إذن كون ، والذى يحيى يكتون . وذلك غير ممكن . فيليس النفس والحياة شيئاً واحداً بعينه . ولا يمكن عن ذلك قياس . وقد يعرض أيضاً عمال وإن لم يقل قائل إن النفس والحياة هما شيء واحد بعينه ، بل قال : إن المصادراً لحياة هو الموت الذي هو فساد فقط ، وإن الكون مصادراً للفساد . فاما هذه المقدمات فليست بما لا تأثير فيه على الإطلاق ، لكن تأليفها ليس هو نحو الأمر الذي تقدم وضمه ؛ التقليل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٧٨٢ - ٧٨٨ .

هناك تعليق قديم حل هذا الموضوع لاعتلو من طرافة : انظر طبعة بدوى ، ص ٧٨٨ - ٧٨٩ : « إن كانت النفس هي الحياة ، والحياة ضد الموت ، فالنفس ضد الموت . والنفس جوهر ، والموت عرض ، فيكون الجوهر ضد العرض . والعرض إنما هو فرق الكيفية ، فيصير الجوهر كيفية . وهذا شعن من القول . فإذاً ليست النفس هي الحياة » .

القارئ ، الأسكندرية ، ورقة ١٣٣ ب وما بعدها : « مثال ذلك أن النفس والحياة ليسا شيئاً واحداً بعينه . فإن لم يكن كذلك ، فلتكن ان النفس والحياة شيئاً واحداً بعينه ، والكون مصادراً للفساد . فإذاً كان كذلك ، ففساد ما يضاده كون ما . والموت قيادة ما ، وهو مصادراً للحياة . فإذاً الحياة تكون ، فإن كان كذلك ، فإن يحيى الإنسان هو أن يتكون ، وما يتكون فهو غير موجود ، وإنما يحيى ما هو موجود . فالملحوظ إذًا غير الموجود . وذلك عمال . فإذاً ليست النفس والحياة شيئاً واحداً بعينه . وأن الحياة تكرر في القول مراراً كثيرة ، فقد يعرض أن يتصل بين الحال وبين جزء ما من الموضوع ، فيظن لذلك أن الحال عرض من هذا القول ، هل أن الموضوع هو أحد أجزاء ما من جملته لزم الحال ، وليس كذلك في الحقيقة ، لأن الموضوع لورفع من هذا القول ، لكن هذا الحال بعينه سيلزم لاحالة في باق أجزاء القول . فإذاً إنما لزم الحال من أجزاء القول ، دون الموضوع . فإذاً لم يلزم عنه عمال بين فيه كتبه . فإذاً الموضوع غير بين الصدق » .

وفي نفس هذا المثال مغایلة ما ، لكنها لم يعرض لها هنا . ومن أجل هذا صار هذا المثال مضللاً كثيراً . والفضل في الذي يعرض فيه من موضع الالحن ، ومن أخذ ما ليس بعلة للإنتاج على أنه علة .^(١)
هكذا يكون .

فاما التضليل الذي يعرض من أخذ مسئلتين / كمسالة واحدة فإنه يعرض من جهة أن ما يحتمل جوابين مختلفين يرد فيه جواب واحد . وإنما يعرض هذا الخلط إذا أخذ بدل المحمول الواحد في القضية أكثر من محمول واحد ، أو بدل الموضوع الواحد أكثر من موضوع واحد .

فتال أن يأخذ بدل المحمول الواحد محمولين قول القائل : هل الأرض بر أو ماء ؟ فإن هذه قضيتان ومسئلتان ، لا واحدة .
ومثال أخذ الموضوعتين قول القائل : هل هذا وهذا إنسان ؟ فإن هذه أيضاً قضيتان ، لا قضية واحدة .

فن الناس من إذا سُئل في أمثال هذه المسائل الكثيرة على أنها مسالة واحدة ، ربما شعر بالكترة التي في السؤال فتوقف وانقطع . وربما أجاب بجواب واحد ،

١٠ - أو : ل .

= ابن سينا ، السفسطة ، ص ٢٥ : « كن يريد أن يبين أن النفس والحياة ليسا شيئاً واحداً ، يأن يقول : « إنه إن كان الكون مطلقاً مقابلة للناد مطلقاً ، تكون ما مقابل لفساد ما . والموت فساد ويقصد الحياة . فالحياة كون . فاعينا يتكلون ». وهذا عال ، فليس النفس والحياة شيئاً واحداً ، فإن هذا الحال إن كان لازماً ما قبل فيلزمه ، وإن لم تكن النفس والحياة شيئاً واحداً . وهبنا فإن القياس متوجه ، ولكن لا المطلوب » .

(١) أرسطو ، ٥ ، ١٦٧ ب : ٣٦ - ٣٥

καὶ λανθάνει πολλάκις οὐχ ٣٦ - ٣٥ ب : ٣٦ - ٣٥

— سـتـعـ. نـقـلـ عـيـسىـ بـنـ زـرـعـةـ ، طـبـيـعـةـ بـلـوـيـ ، صـ ٧٨٦ : « ولـذـكـ تـقـيلـ السـائـلـينـ هـذـهـ الأـشـيـاءـ مـرارـاً كـثـيرـاً غـلـالـةـ لـهـنـتـ بـالـسـيـرـةـ » .

فليتحقق التبكيت والتشنيع ، مثل أن يقول : إن كان هذا وهذا إنسان ، فلن ضرب هذا وهذا ، فإنما ضرب إنساناً واحداً ، لا إنسانين .

وأكثر ما يعرض الخلط في هذا الموضع إذا اتفق أن كانت الأشياء التي يسئل عنها سؤالاً واحداً عمولاً لها متصادة ، مثل أن تكون جماعة أشياء فيها خير ، وفيها ما ليس بخير ، فسأل عن جميعها سؤالاً واحداً : هل هي خير ، أو ليس بخير . فأى الجوابين أجيوب فيها كان كاذباً ، إلا أن يفصل الأمر فيها ويتأنى الجواب فيها على عدد المسائل التي فيها .

(١) أرسطو ، ١٦٢٠ ب ٣٨ - ١٦٨٠ ب ١١١ :

ἐρωτήματα ἐν ποιεῖν, ὅταν λανθάνῃ πλείω ὄντα καὶ ὡς ἐνὸς ὄντος ἀποδοθῇ ἀπόκρισις μία. ἐπ' ἐνίων μὲν οὖν δρδίον ἰδεῖν ὅτι πλείω καὶ ὅτι οὐδετέον ἀπόκρισιν, οἷον πότερον ἡ γῆ θάλαττά ἔστιν ἢ δύναρός; ἐπ' ἐνίων δ' ἡ τον, καὶ ὡς ἐνὸς ὄντος ἢ ὑμολογοῦσι τῷ μὴ ἀποκρίνεσθαι τὸ ἐρωτώμενον ἢ ἐλέγχεσθαι φαίνονται. οἷον ἀρ' οὐτος καὶ οὐτος ἔστιν ἀνθρώπος; ὁστ' ἀν τις τύπη τοῦτον καὶ τοῦτον, ἀνθρώπον ἀλλ' οὐκ ἀνθρώπους τυπίσει. ἢ πάλιν, ὃν τὰ μέν ἔστιν ἀγαθὰ τὰ δ' οὐκ ἀγαθά, πάντα ἀγαθὰ ἢ οὐκ ἀγαθά; ὅπότερον γὰρ ἀν φῆ, ἔστι μὲν ὡς ἐλεγχον ἢ ψεῦδος φαινόμενον δόξειν ἀν ποιεῖν· τὸ γάρ φάναι τῶν μὴ ἀγαθῶν τι εἶναι ἀγαθὸν ἢ τῶν ἀγαθῶν μὴ ἀγαθὸν ψεῦδος.

— ت. ع. نقل يحيى بن عدي ، طبعة بدوى ، ص ٧٨٤ ، ٧٨٩ ، ٧٨٩ ، ٧٨٦ : نقل عيسى بن زرعة ، من دفاماتي تكون من تصوير السؤالين سؤالاً واحداً ، فإنما تضل إذا كانت المسائل كثيرة فأجيب عنها كائناً سؤالاً واحداً . (ص ٧٩٠ - ٧٩١) : فلما في بعض الأمور غليس يسهل الوقوف على أنها كبيرة ، ويتعذر من الإجابة عنها . مثال ذلك : هل الأرض هي الضرر أم الشفاء؟ وهذا يعن الأشياء أقل وكائناً أمر واحد ، فلما اعتبروا بأنهم لا يجيبون ما عنه كانت المسألة ، وإنما أن يظهر أنهم قد يكتروا ، مثال ذلك : أترى هذا وهذا إنسان – فإذاً إن ضرب ضارب هذا وهذا فتقد ضرب الإنسان ، إلا أنه لم يضر الناس . وأيضاً بعض هذه الأشياء هي خيرات ، وبعضها ليست خيرات ، فـ حال جيمعاً : أخبارات هي أم ليست خيرات؟ نبأى شيء أجاب من هذين ، فإنه يكون أحياناً كالمبكيت ، وكذلك يظن أنه قد أظهر كذباً . وذلك أننا إن قلنا في شيء من هذين التي ليست خيرات إنه خير ، أو في شيء من الخبرات إنه ليس بخير ، هو كذب .

مثل أن يسأل سائل : هل لذة المحسوسات ولذة المعقولات خير أو ليس بخير . فإنه إن قال : خير ، أخطأ ، لأن اللذات المحسوسة ليست بخير ، وإن قال : شر ، أخطأ ، لأن اللذات المعقولة خير ومحمودة .

٢ - (قال) خير : خيراً لـ .

= في نقل يحيى بن علوي ، مطبعة بدوى ، ص ٧٨٩ ، نجد : « مثال ذلك الأرضين ، أى هذين : أعم أم سماء ؟ » ؛ وفي النقل القديم ، المرجع عنه ، ص ٧٩٢ : « ومثال هذا كان سائل سائل فقال يحيى عن الأرضين : يحيى هي أعم سماء » .

ولكن هذه الترجمة العربية التي سار وراءها ابن رشد وأبن سينا ربما كانت تعتمد على نص حذفت منه أدلة التبرير قبل كلمة سماء ، لأن وجود أدلة التبرير يتطلب ترجمة أخرى للنص : هل الأرض يحيى ، أم السماء ؟ قارن ترجمة بيكاراد - كبر دج : Does the earth consist of sea, or the sky ?

الفارابي ، الأمة المطلقة ، ١١٢٦ وما بعدها : « ومنها أن تؤخذ المسألة المنظورة فيها وهي في الحقيقة متقدمات كثيرة على أنها مسألة واحدة . ويسلط هنا الموضوع خاصة في الموضوع الذي يليق به حكماً متقابلان في حالين مختلفين ، فيقتضي ذلك الإطلاق ، مثل قولنا : هل الطين ماء وتراب ، أو ليس كذلك ؟ ، وهل هذا كلاماً إنسان ، وهل المشرفة تسمة وواحد ، أو لا ؟ ، وهذا النوع هو أحد ما يؤول التشكك المروسطاني الذي سيقال فيه من بعد . وشكوك زين في المدركة تألف من هذا الموضع . منها مسألة الأنصاف ، وهو أن التنتقل إذا قطع مسافة ما ، ظاهر أنهقطع نصف تلك المسافة قبل أن يقطعها ، وأنهقطع نصف ذلك التنقل قبل أن يقطع تمام نصفها . وإذا كان الجسم ينقسم أنصافاً غير متناهية ، لزم أن يكون المتحرك قطع مسافة غير متناهية في زمان متناه ، وذلك محال . وإنما لزم من قبل أن المسافة تكون غير متناهية بإحدى جهتين : إما في الطول ، وإما في القسمة . وكذلك الزمان . والمحرك لا يمكن أن يقطع مسافة غير متناهية في الطول في زمان متناه في الطول ، ولا أن يقطع مسافة غير متناهية في القسمة في زمان غير متناه . ولذا كان هذا متناهياً من جهة ما ، وكذلك غير متناه في تلك الجهة بعيتها ، لزم في الحقيقة محال . وترك تلخيص عدم المتناهي في المسافة والمتناهي في الزمان يفهم المتناهي في الزمان ، ولا المتناهي في المسافة من جهة واحدة فنخلي . فإذا قسّت الجهة التي بها تكون المسافة متناهية أو غير متناهية ، وكذلك الزمان ، وجده حينئذ المتحرك قد قطع إما مسافة متناهية في زمان متناه ، أو غير متناهية في زمان غير متناه . وليس واحداً منها محلاً . وكذلك قياس برمانيرس : كل ما سوى الموجود فهو لا موجود ، وكل ما هو لا موجود فليس هو شيئاً » .

برمانيرس هو حفظاً برمنيدس Parmenides الفيلسوف اليوناني المشهور .
أبن سينا ، السفطة ، ص ٢٥ وما بعدها : « وأما التضليل الواقع من جمع المسائل في مسألة واحدة ، فهو أن تجمع المسائل في مسألة واحدة ، ليتصبّح منها جواب واحد »

ولئما يكون هذا غير مفصل إذا كانت الأشياء الكثيرة حكمها حكم واحد : وذلك بأن يكون حكم الجميع منها حكم الواحد بعينه . فإن السؤال حينئذ عن جبيها هو كالسؤال عن واحد منها ، مثل أن يقول : هل هذا وهذا أعمى ؟ وهل هذا وهذا مبصر ؟ إذا اتفق أن كان كلامها أعمى أو كلامها يبصر . فإن الأعمى لا يخالف الأعمى من جهة ما هو أعمى ، إذ كان العمى فقد البصر ؛ ولا البصير يخالف البصير من جهة ما هو بصير :

ففي مثل هذا الموضع يكون الجواب عن القضية الواحدة بعينها جواباً عن القضايا الكثيرة .

وأما متى كان أحدهما أعمى ، والآخر مبصراً ، فليس يمكن أن يكون الجواب واحداً^{١٠} .

٢ - منها : فيها ف .

٤ - و (هل) : أو ل .

(١) أرسطر ، ١١١٦٨ ، ٤٥ - τινῶν : ١٦ δὲ προσληφθέντων τινῶν : ١٦ - ١١١٦٨ ، ٤٥ καὶ ἐλεγχός γίνοιτο ἀληθίνος , οἷον εἴ τις δούι δρμοῖνος ἐν καὶ πολλὰ λέγεσθαι λευκά καὶ γυμνά καὶ τυφλά . εἰ γάρ τυφλὸν τὸ μὴ ἔχον ὄψιν πεφυκός δ' ἔχειν , καὶ τυφλά ἔσται τὸ μὴ ἔχοντα ὄψιν πεφυκότα δ' ἔχειν . ὅταν οὖν τὸ μὲν ἔχη τὸ δὲ μὴ ἔχη , τὸ ἀμφο ἔσται η̄ δρῶντα η̄ τυφλά . δῆπερ ἀδύνατον .

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٧٩١ : « فإن كان قد أخذ زيادة ما ، فإن التكبت يمكن صحيحاً - مثال ذلك أنه إن سلم الإنسان أن القرول في الواحد وفي الكبيرين إنهم يبغون عراة ، وإنهم على ي يكون على مثال واحد بعينه . فإن كان الأعمى هو الذي لا يبصر لمن الوقت الذي من شأنه أن يوجد له ، فإن المي يمكنون الذين لا يصر لهم في الوقت الذي من شأنه أن يوجد لهم . فإن كان موجوداً ليقطفهم وغير موجود ليقطفهم ، فإن القسمين جديماً يلزم أن يكتوفاً بصر بين أو عيماً . وهذا غير ممكن » ،

قال :

وهذه الموضع التي عدناها ، وإن كان عدد أخاها هي هذه التي ذكرناها في كلها راجعة إلى قلة العلم بالتبكيت ، أعلى إغفال شيء من شروط التبكيت الحقيقى . وذلك أنه لما كان التبكيت الحقيقى قياساً متوجاً لتفصيل النتيجة المعترف بها ، فإنه من بين أن جميع هذه الموضع يظهر تغلبتها من حد القياس على الإطلاق ، ومن أجزاء حده ، ومن حد التقىض .

أما من حد القياس : فلأنه قد قبل في ذلك أنه قول إذا وضعت فيه أشياء أكثر من واحد ، لزم عن تلك الأشياء شيء آخر غيرها باضطرار .

وإذا كان ذلك كذلك ، فمن أنه إذا كان اللازم ليس باضطرار ، بل مما يظن أنه باضطرار ، من غير أن يكون باضطرار ، فليس هو تبكيتا حقيقة .
وأما من أجزاء حده : فلأنه قد قبل إن الأشياء التي توضع فيه هي مقدمتان وثلاثة حدود تشارك في حد واحد وهو الذي يسمى الأوسط .

فهي لم يكن الحد الأوسط واحداً فيما ، أو كان أحد الطرفين في المقدمتين غير أحد الطرفين في النتيجة ، فهو بين أن ذلك ليس قياساً في الحقيقة .

٤ - الحقيقة (في أول السطر) : سقطت من لـ .

٥ - من : + جهة لـ .

٦ - تبكيتاً سقراطياً : تبكيت حقيقة فـ .

Ἔ δὴ οἵτως διαιρετέον τοὺς : ٢٣ - ١٧١١٦٨ ، ٦ ، أرسطر ، (١) φαινομένους συλλογισμούς καὶ ἐλέγχους ἢ πάντας ἀνακτέον εἰς τὴν τοῦ ἐλέγχουν , ἄγνοιαν , ἀρχὴν ταύτην ποιησαμένους . ἔστι γὰρ ἀπαντας ἀναλύσαι τοὺς λεχθέντας τρόπους εἰς τὸν τοῦ ἐλέγχου διορισμόν . πρῶτον μὲν εἰ ἀσυλλόγιστοι . δεῖ γάρ ἐκ τῶν κειμένων συμβαίνειν τὸ συμπέρασμα ὅστε λέγειν ἐξ ἀνάγκης ἀλλὰ μή φαίνεσθαι . ἔπειτα καὶ κατὰ τὰ μέρη τοῦ διορισμοῦ ,

وكذلك إذا أخذ أحد الطرفين في المقدمات بشرط غير مأمور في النتيجة . وإذا كان هذا هكذا ، فجميع المفاظ التي تكون من اشتراك اسم الألفاظ المفردة ، واشتراك التركيب ، وشكل النقط كلها راجعة إلى كون الحد الأوسط غير واحد في القياس ، بل اثنين ، أو إلى كون أحد الطرفين في المقدمات غيره في النتيجة .^(١)

٢ - وشكل : واشتراك شكل ث.

ـ ت . ع . نقل يحيى بن عدي ، طبعة بدوى ، ص ٧٩٠ ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٧٩٢ : « وقسنا القياسات المطلقة والبيكثت إما أن يكون على هذا النحو ، أو بأن ترفع جيمًا إلى الجهل بالبيكثت ، ويحمل هذا مبدأ ذلك . ولنا أيضًا أن ندخل جميع هذه الأحكام إلى ذكرت في حد البيكثت — أرأوا لا فيهم إن كان فيما تأليف توجب أن تلزم النتيجة عن المقدمات الموسوعة ، حتى نقول إنها موجودة من الأضطرار ، لأنها مطلقة . ونظر بعد ذلك بحسب أجزاء الحد » ؛
النقل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٧٩٣ - ٧٩٤ .

ابن سينا ، السفطة ، ص ٢٩ : « وقد يمكن أن ترد هذه الوجوه الفقهية والمنوية إلى أصل واحدة ، وهو الجهل بالقياس والبيكثت . فإن حد القياس مقول على البيكثت . والبيكثت تخصيص أن نقيبه مقابل ونعم ما . فإنه لما كان القياس هو الذي يلزم عنه قول آخر بالحقيقة ، لا الذي يظن أنه يلزم عنه قول آخر ، وكان البيكثت قياساً ، لم يكن شيء مما وقع فيه شيء من التفصيلات قياساً . وكذلك إذا اعتبرت سائر أجزاء حد القياس ، لم تصادف هذه التفصيلات حقيقة » .

(١) أسطو ، ٦ ، ١٦٨ - ٢٢٠ : τὸν μὲν γὰρ ἐν τῇ λέξει οἱ μὲν εἰσιν παρὸν τὸ διττόν, οἷον τὴν τε διμονυμία καὶ διάλογος καὶ τῇ διμοιοσύημοσύνῃ (σύνηθες γὰρ τὸ πάντα ὡς τόδε τι σημαίνειν).

ـ ت . ع . نقل يحيى بن عدي ، طبعة بدوى ، ص ٧٩٠ : « وذلك أن هؤلاء الواقع التي في الكلمة ؛ أنها هؤلاء فهن من أنها مشنة ، مثال ذلك اشتراك الاسم والكلمة ، فاشتراك الشكل ، وذلك أنه متاد أن يكون الذي الكل كأنه يدل على هذا الشيء » ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٧٩٢ : « فأما التي تترجم في القول فهي التي توجد له من حيث تقال على نحوين — مثال ذلك اشتراك الاسم والكلمة والاشتراك في الشكل ، وذلك أن من شأن الكل أن يصير كالدال على مثل هذا » ؛ التقليل للهدم ، المرجع نفسه ، ص ٧٩٤ .

والذى يكون من القسمة والتركيب هو راجع إلىأخذ المقدمات بجهة غير الجهة التي هي بها مأخوذة في النتيجة ، فلا تكون واحدة في العدد أيضاً ، لا في القياس ، ولا في النتيجة .

For of the fallacies that consist in language, كبر دج : some depend upon a double meaning, e.g. ambiguity of words and of phrases, and the fallacy of like verbal forms (for we habitually speak of everything as though it were a particular substance)

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٢٩ : « أما الاسم المشترك فإذا وقع كان المعنى فيه غير وغير ، فلم يكن أشراك بين المقدمات ، أو بينها وبين النتيجة . ويدخل في هذا حال الاشتراك في التركيب ، والاشتراك في الشكل ، وبهذا ما يتعلق باللفظ ، فإن جميع ذلك يدل على اختلاف في المفهوم لاحالة ، وتثنية وتصنيف فيها لاحالة ، سواء صدقت التثنية أو كذبت . فإذا اختلف المفهوم في شيء من ذلك لم يكن قياس بحسب تأليف المعنى ، بل بحسب تأليف اللفظ » .

(١) ορστον ٦، ٢٦١٦٨ - ٢٠ : σύνθεσις καὶ διαίρεσις καὶ τὸ διαφέρον. προσφθία τῷ μὴ τὸν αὐτὸν εἶναι τὸν λόγον ἢ τὸ ὄνομα τὸ διαφέρον. ἔδει δὲ καὶ τοῦτο, καθάπερ καὶ τὸ πρᾶγμα ταῦτόν, εἰ μέλλει ἐλεγχος ἢ συλλογισμὸς ἐπεσθαι.

م . ع . نقل يحيى بن علي ، طبعة بدوى ، ص ٧٩٠ ، ٧٩٤ ، ٧٩٦ : نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٧٩٢ : « والتركيب والقسمة والتعميم تحدث إذا لم تكن دلالة الكلمة أو الاسم واحدة بمعناها ، أو كأنها مختلفين . ولذلك يجب في هذا أن تكون حالة كحال الأمر بعينها ، إن كان التبيكير والتقييس ما شانه أن يوجد » ؛ النقل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٧٩٧ ، ٧٩٤ .

ترجمة بيتكاردن - كبر دج : while fallacies of combination and division : كبر دج and accent arise because the phrase in question or the term as altered is not the same as was intended. Even this, however, should be the same, just as the thing signified should be as well, if a refutation or proof is to be effected.

وأما التغليط الذي يكون مما بالعرض ، فهو راجع إلى إغفال شرط من شروط القياس البرهانى . وذلك أن من شرطه أن تكون مقدمةاته ضرورية وكلية . وما بالعرض فليس ضرورياً ولا كلياً ، بل جزئياً . فإنه إذا وجد شيء ما أبيض بالعرض / فليس يلزم أن يكون كل ما كان من ذلك الشيء أبيض ، ولا حيث كان ، ولا مني كان . وبالجملة : ففي اقتن الشيء بشيء عند شيء ما فليس يلزم أن يوجد ذلك الشيء مقتناً بذلك الشيء في كل موضع . مثال ذلك : أنه لما اقتن في وجود المثلث أنه شكل ، وأنه ذو خطوط مستقيمة ، وأنه ذو زوايا مساوية لقائمتين ، فليس يلزم متى وجد

٦ - شيء سقطت منه لـ .

(١) οἱ δὲ παρὰ τὸ συμβεβηκός δρισθέντος : ٤٠-٢٤ | ١٦٨٤٦
τοῦ συλλογισμοῦ φανεροὶ γίνονται , τὸν αὐτὸν γάρ δρισμὸν δεῖ καὶ τοῦ ἐλέγχου γίνεσθαι , πλὴν προσκεῖσθαι τὴν ἀντίφασιν' δ γάρ ἔλεγχος συλλογισμὸς ἀντιράσσεως· εἰ οὖν μὴ ἔστι συλλογισμὸς τοῦ συμβεβηκότος , οὐ γίνεται ἔλεγχος· οὐ γάρ εἰ τούτων ὅντων ἀνάγκη τόδι' εἶναι , τοῦτο δ' ἔστι λευκόν , ἀνάγκη λευκὸν είναι διὰ τὸν συλλογισμόν.

- ثـ . عـ . نقل يحيى بن علـى ، ص ٧٩٥ ؛ نقل عيسى بن زرـمة ، المرجـع نفسه ، ص ٧٩٦ :
وأنما التي من العـرض فإنـها تكون مـسلوـبة عنـ تـحدـيد الـقياس . وذـكـ أنـ حدـ الـقياس بـيـنـ يـحبـ أنـ يـكونـ حدـ التـبـيـكتـ ، بلـ يـفـاصـفـ إـلـيـهـ ذـكـرـ التـانـافـسـ منـ قـبـلـ أنـ التـبـيـكتـ هوـ قـيـاسـ عـلـيـ التـقـيـفـ ،
فـلـيـسـ قـيـاسـ بـالـعـرـضـ إذـنـ هـوـ الذـيـ عـنـ يـكـونـ التـبـيـكتـ ، وـذـكـ أـنـ لـيـسـ إـذـ كـانـ هـذـهـ وـجـودـهـ
فـنـ الـاضـطـرـارـ أـنـ يـكـونـ ذـاكـ مـوـجـودـ ؟ـ وـهـذـاـ هـوـ أـيـضـ ، فـنـ الـاضـطـرـارـ أـنـ يـكـونـ أـيـضـ مـلـ
طـرـيقـ الـقـيـاسـ ؛ـ النـقـلـ القـدـيمـ ،ـ المرـجـعـ نفسهـ ،ـ صـ ٧٩٧ـ ـ ٧٩٨ـ .

ابن سينا ، السفطة ، ص ٣٠ : « وأما التي من المماثـلـ منهاـ الذـيـ منـ العـرـضـ ،ـ فإـنـ لـيـسـ يـحبـ
أـنـ يـكـونـ مـاـ بـالـعـرـضـ لـازـماـ الشـيـءـ ،ـ حتـىـ يـكـونـ كـلـ وـاحـدـ سـيـماـ هـوـ الـآخرـ ،ـ حتـىـ إـنـ كـانـ شـيءـ
وـاقـفـ الـأـيـضـ فـنـ شـرـبـ فـصـارـ أـيـضـ ،ـ يـحبـ أـنـ يـكـونـ بـالـاضـطـرـارـ إـذـ حـيـثـ كـانـ أـيـضـ »ـ .

شكل أن يكون ذا خطوط مستقيمة ، وأن تكون زواياه مساوية لقائمتين .
فتي تحفظ أن تكون المقدمات ذاتية ، وأن تكون المقدمة المأخوذتان من
في القياستين فقط في المعنى ، تشير كان بعد أوسط في المعنى ، لا في اللفظ ،
 فهو بين أنه لا يعرض للمتحفظ بهذا ، العالم به ، هذا التحو من الغلط ، أعني

٢ - المأخوذتان : الموجودتان لـ .

(١) οὐδέ' εἰ τὸ τρίγωνον δυοῖν ὀρθαῖν ٤٠١١٦٨ - ٤٠١١٦٨ ب٤ : ἵσται ἔχει , συμβέβηκε δ' αὐτῷ σχῆματι εἶναι τῇ πρώτῳ τῇ δοχῇ . δὲ τὰ σχῆμα τῇ δοχῇ τῇ πρώτων , τοιοῦτον . οὐ γάρ τοι σχῆμα οὐδέ' τῇ πρώτων ἄλλο τῇ τρίγωνον τῇ ἀπόδειξις .

= ع . نقل عيسى بن عدي ، طبعة بدوى ، ص ٧٩٥ : « ولا إن كان المثلث ذا *زوايا* » ،
مساوية لقائمتين وعرض له أن يكون شكلًا ما ، أو أن يكون في الشكل أولاً ، ففي الأول أعني المبدأ
من قبل أن البعد شكل أو الأول الذي هو مكذا : وذلك أن البرهان ليس هو بمعنى شكل ولا بمعنى
أول ، لكن بمعنى المثلث ؟ نقل عيسى بن زرعة ، المرسج نفسه من ٧٩٦ : « ولا أيضًا إن كان
المثلث هو الذي زواياه الثلاث متساوية لقائمتين ، وقد عرض له أن يكون شكلًا ما ، وأن يكون
أولاً في معنى الشكل أو في الأول ، أو في الابتداء ، من قبل أن البعد هو الشكل أو الأول الذي
هذه حالت ، وليس ذلك له بما هو شكل ولا بما هو أول . بل البرهان عليه إنما هو بما هو سلب ؟
التقل القديم ، المرسج نفسه ، ص ٧٩٨ : « وكذلك الأطريقينون وهي المثلث ، لما كان زواياه
مساوية لقائمتين لم يجب أن يكون الإسكم عارضًا له ، فتكون ملكان الإسكم أولية أو ابتداء ،
وذلك أن البرهان عليه لم يكن لأنه إسكم أو لأنه أولية ، بل يثبت البرهان عليه لأنه مثلث » .

أطريقينون = σχῆμα = τρίγωνον . اسكم =

قارن ترجمة بيكارد - كبردج : So, if the triangle has its angles equal to two right angles, and it happens to be a figure, or the simplest element or starting point, it is not because it is a figure or a starting point or simplest element that it has this character.

For the demonstration proves the point about it not *qua* figure or *qua* simplest element, but *qua* triangle.

ابن سينا ، السفسطة ، ٣٠ : « وكذلك لا يجب إذا كان المثلث موصفاً بأنه شكل ، وبأنه
مستقيم الخطوط ، وبأنه متساوي الزوايا لقائمتين ، أن يصير الجميع في حكم واحد » .

الذى يكون من قبل اللفظ ، أو من قبل ما بالمرض : ولذلك كان العالم بالقياس قد يمكن أن يغاظ ما ليس عالمًا بالقياس ، كما أن العالم بالبكتير ، المفصل هذه المواقع التي عدناها أخرى لا يغاظ من العالم بها ، الغير المفصل لها ، ولا قادر على قسمتها إلى هذه الأقسام .^(١)

-
- ٢ - قد يمكن : سقطت من ف . || بالقياس : به ف .
 ٣ - (غير) المفصل : مفصل ف .
-

(١) أرسطو ، ٦ ب ١٦٨ ، ١٠ - ٦
 θλως οι ἐπιστήμονες ὑπὸ τῶν ἀνεπιστημόνων ἐλέγχονται' κατὰ συμβεβηκός γάρ ποιοῦνται τοὺς συλλογισμὸνς πρὸς τοὺς εἰδότας' οἱ δὲ οὐ δυνάμενοι διαιρεῖν ή ἐρωτώμενοι διδύσκουν η οὐ δύντες οἴονται δεδωκέναι .

ـ تـ ـ عـ . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، من ٧٩٥ ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ، من ٧٩٧ ؛ « إلا > أن > من هذا النحو أصحاب الصنائع ، وباحثة العلماء إنما ينكحهم من لاطم له : لأنهم يقتربون هل العلماء من الأمور المرضية ، وهؤلاء [هم] الذين لا ينكحهم أن يتسموا ، إما الذين يحيطون عندهما يسألون ، أو الذين يظن بهم – وما سلموا – أنهم قد سلموا ؛ نقل التسديم ، المرجع نفسه ، من ٧٩٨ .

ترجمة بيكارد – كبردج : It is, however, just in this that the experts and men of science generally suffer refutation at the hand of the unscientific: for the latter meet the scientists with reasonings constituted *per accidens*; and the scientists for the lack of the power to draw distinctions either say 'Yes' to their questions, or else people suppose them to have said 'Yes', although they have not.

لاحظ أن النص الذى اشتاره بيكارد – كبردج به δύντες بدلًا من القراءة التى تجدتها في طبعة توينر وهـ δύνται .

القارابي ، الأسكندرية ، ورقة ١٢٢ ب - ١٢٣ : وهذا السبب صار كثير من أصحاب المعلوم ينقطمون في أيدي من ليس هو من أهل ذلك العلم من قبل أن من ليس هو من أهل العلم بالشيء ، إنما يلقى أهل العلم به بالأشهاد العرضية الصادقة على الأشياء التي تشتمل عليها تلك المعلوم . والأشياء العرضية التي الشيء تلزم فيه خلاف ما يلزمه الذاتية . فإذا كان صاحب ذلك العلم عرف الأمر بالمعنى الذي أدى أنه بحال ما ، وكان ما بالمرض يلزم أنه بغير تلك الحال ولم تكون هذه مميزة عنده فليقى بها .

وأما الغلط الذى يعرض من قبلأخذ الشيء المقيد مطلقاً ، فهو راجع إلى قلة العلم بشروط النقيض ، لأن الشيء الذى هو أبىض بالجزء ليس نقيضه أنه ليس بأبىض مطلقاً، بل إنه ليس بأبىض ذلك الجزء الذى قد وضعت أبىض : وكذلك ما وضع أنه أبىض بإطلاق ليس نقيضه أنه ليس بأبىض ما ، بل إنه ليس بأبىض بإطلاق . ولكن يظن بذلك هنا أنه مناقض لقلة العلم بالتبكير ، ولقرب ما بينهما من الاختلاف . وأكثر ما يلحق من إغفال شروط النقيض الموضع الذى يخص باسم التبكير : وهو أن يأخذ المبطل مقابل النتيجة ما ليس بمقابل . وكان موضع المطلق والمقيد من هذه الجهة هو جزء من هذا الموضع . ومن جهة أنه يعرض منه أن تكون المقدمة فيه مأخوذة بجهة غير الجهة التي أخذت بها في النتيجة هو موضع مجرد برأسه ، ويكون انخلال الداخل من قبله من هذه الجهة راجعاً إلى إغفال أن تكون المحدود المأخوذة في المقدمات هي ^(١)
بعينها المأخوذة في النتيجة :

٢ - بالجزء : الجزء ل.

٣ - ذلك ... بأبىض : سقطت من ل.

٤ - ما ليس بمقابل : سقطت من ف.

(١) أرسطو ، ٦ ، ١٦٨ ، ب ١١ - ١٦ - ١٧
οἵ δὲ παρὰ τὸ πῇ καὶ ἀπλῶς ὅτι : ١٦ - ١٧
οὗ τοῦ ἀπότοῦ ἡ κατάφασις καὶ ἡ ἀπόφασις τοῦ γάρ πῇ λευκοῦ τὸ πῇ οὐ λευκόν, τοῦ δὲ ἀπλῶς λευκοῦ τὸ ἀπλῶς οὐ λεικὸν ἀπόφασις· εἰ οὖν δόντος πῇ εἶναι λευκόν ως ἀπλῶς εἰδημένου λαμβάνει, οὐ ποιεῖ ἔλεγχον, φαινεται δέ διὰ τὴν ὕγροιαν τοῦ τί ἐστιν ἔλεγχος.

= ت . ع . نقل يحيى بن عدى ، طبعة بدوى ، ص ٧٩٥ ، ٧٩٩ ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٨٠١٧٩٧ : «فأما التي تكون من الحمل من جهة أو على الإطلاق فإنما تكون ، لأن الموجبة والسلبية لا تؤيد لشيء واحد بعينه ، وذلك أن الذي ينافق قولنا : «إنه أبىض من جهة» إنما هو إنه «غير أبىض من جهة» ، وسلبية قولنا : «أبىض على الإطلاق» : «ليس بأبىض على الإطلاق» . فإن أعلمن أنه أبىض من جهة ، وأخذ كأنه قد قيل على الإطلاق فإنه لم يبيكت ، بل يظن ذلك لم يتم المعرفة بعامة التبكير» .

وأما التغليط الذي يكون من قبل المصادر و من قبل أخذ ما ليس بعلة للنتيجة على أنه علة فهو بين أنه إنما يعرض من إغفال ما أخذ في حد القياس . أما المصادر فإنها تعرض إذا أغلق أن يكون اللازم شيئاً آخر غير النتيجة ، وذلك أن اللازم في المصادر هو المقدمة نفسها . وكذلك أخذ علة ما ليس بعلة ، إنما يعرض لمن أغفل أن يكون اللازم عن القياس باضطرار .

وأما موضع اللاحق فإنه راجع إلى ما بالعرض ، وداخل بجهة ما تخته ، إلا أن الفرق بينهما أن هاتنا ظن بالواحد أنه كثير . مثال ذلك : أنه لما عرض للأصفر المشار إليه أنه عسل ، ظن أن كل أصفر عسل ، وهنالك

= ابن سينا ، السفطة ، ص ٣٠ : « وأما الذي من جهة العمل ، فإنه لا تكون المقدمة المسلمة هي بهبها المستعملة في القياس ، ولا يكون الماء المشترك في كل واحد من المقدمتين هو في الآخر ، إذا كان في أحدهما بشرط ، ولم يكن في الآخر كذلك ، ولا تكون النتيجة بالحقيقة تقض الو주ج إن كان يخالفه في شرط ، فلا يكون قد قاس » .

(١) أرسطو ، ١٦٨ ، ٦ ب ٤٦ - ٤٢ : οἵ τε παρὰ τὸ λαμβάνειν τὸ ἐν : ἀρχῇ καὶ τὸ ἀνατίον ὡς αἴτιον τιθέναι δῆλοι διὰ τοῦ δρισμοῦ . δεῖ γάρ τὸ συμπέρασμα ‘τῷ ταῦτ’ εἶναι’ συμ βαίνειν , διότερον οὐκ ἦν τοῖς ἀνατίοις· καὶ πάλιν ‘μὴ ἔναριθμουμένου τοῦ ἐξ ἀρχῆς’ , διότερον οὐκ ἔχουσιν οἱ παρὰ τὴν αἴτησιν τοῦ ἐν ἀρχῇ.

= ت . ع . نقل يحيى بن علي ، طبعة بدوي ، ص ٧٩٩ - ٧٩٩ ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٨٠١ : « وهذه التي تكون من المأخذة في أول الأمر ، وعن التي تصفع علة ما ليس بعلة ، فلن الحديث عنها . وذلك أن النتيجة يجب أن تكون عارضة من هذه ؛ وهذا ليس موجود فيما لاصلة له ؛ ولأن يكون ذلك أيضاً عندما تجد في جملة الأشياء المأخذة أولاً ، وهذا مالا يوجد بهذه التي إنما تكون عن التي يسأل عنها في أول الأمر » ؛ نقل قديم ، المرجع نفسه ، ص ٨٠٣ .

ابن سينا ، السفطة ، ص ٤٣ - ٤٣ : « وكذلك المصادر على المطلوب الأول ، وأخذ ما ليس بعلة علة ، إذ كان يجب من اعتبار حكم حد القياس أن يكون المقول في القياس علة للإنتاج ، وتكون النتيجة من غير الموضوعات في القياس ، بل لازماً عنها من بعد » .

ظن بالكثير أنه واحد ، وذلك أنه لما عرض للكاتب أن يكون أبيض ،
ظن أن الكاتب هو الأبيض .

ومن هذا الموضع ، أعني من موضع اللاحق ، ظن مالسيس أن كل ما له

(١) أرسطو ، ٦ ، ١٦٨ ، ب ٢٧ - ٣٥ : οὐδὲ παρὰ τὸ ἐπόμενον μέρος εἰσὶ : τὸ γὰρ ἐπόμενον συμβέβηκε διπέραρει δὲ τοῦ συμβεβηκότος· τὸ γὰρ ἐπόμενον συμβέβηκε διπέραρει δὲ τοῦ συμβεβηκότος· διτι τὸ μὲν συμβεβηκός ἔστιν ἐφ' ἐνὸς μόνου λαβεῖν, οἷον ταῦτα εἶναι τὸ ἔανθρωπον καὶ μέλι καὶ τὸ λευκὸν καὶ κύκνον, τὸ δὲ παρεπόμενον ἀεὶ ἐν πλείοσιν· τὸ γὰρ ἐνὶ ταῦτῃ ταῦτα καὶ ἄλλήλοις ἀξιούμενον εἶναι ταῦτα· διὸ γίνεται παρὰ τὸ ἐπόμενον ἔλεγχος. ἔστι δὲ οὐ πάντως ἀληθές, οἷον ἂν ἦν κατὰ συμβεβηκός· καὶ γάρ ἡ χιῶν καὶ δ κύκνος τῷ λευκῷ ταῦτον.

= ث. ع . نقل يحيى بن عدی ، طبعة بدوى ، ص ٨٠٠ ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٨٠٢-٨٠١ : «فَأَمَا الَّتِي مِنَ الْوَازِمِ فَهُوَ جُزٌ لِّلَّتِي مِنَ الْعَرْضِ ، وَذَلِكَ أَنَّ الَّتِي مِنَ الْوَازِمِ عَارِضَةٌ ، وَالْفَرْقُ بَيْنَهَا وَبَيْنَ الَّتِي مِنَ الْعَرْضِ أَنَّ الْعَرْضَ لَنَا أَنْ تَأْخُذَهُ أَيْضًا فِي شَيْءٍ وَاحِدَةٍ فَقَطُّ ، (مَثَلُ ذَلِكَ أَنْ يَكُونَ الْأَخْرَى وَالصَّلْتُ شَيْئًا وَاحِدَةٍ بَعْدِهِ ، وَكَذَلِكَ الْأَبْيَضُ وَقَنْسُ) ، فَأَمَا الْوَازِمِ فَيَحْسِلُ أَبْدًا عَلَى كَثِيرِينَ : وَذَلِكَ أَنَّ الْمُسْوَلَاتِ الَّتِي تَؤْخُذُهُ شَيْءٌ وَاحِدَةٌ لِيُسْعَى عَلَيْهِ وَحْدَهُ ، فَإِنَّا نَحْسِلُ تَلْكَ بِأَعْيَانِهَا بعضاً عَلَى بعضاً ، وَهَذَا السَّبِيلُ يَكُونُ التَّبْكِيتُ مِنَ الْوَازِمِ ، وَلَيْسَ هُوَ حَالَةٌ صَادِقًا إِنْ كَانَ عَلَى مَا وَجَدَهُ عَلَى جَهَةِ الْعَرْضِ ، وَذَلِكَ أَنَّ الثَّالِثَ وَقَنْسُهُ هُوَ فِي الْبَيَانِ شَيْءٌ وَاحِدَةٍ بَعْدِهِ .»
ابن سينا ، السفسطة ، ص ٣١ : «فَأَمَا الَّتِي مِنَ الْوَازِمِ فَتَقْتَلُهُ بِوَجْهِهِ مَا مِنَ الْعَرْضِ ، إِذَا يَرْخُدُ الْلَّازِمُ الَّذِي هُوَ أَعْمَ ، وَالشَّيْءُ الْمُلَزُومُ لَهُ شَيْئًا وَاحِدَةً ، كَمَا كَانَ يَرْخُدُ الْعَرْضَانِ شَيْئًا وَاحِدَةً ، أَوْ يَرْخُدُ الشَّيْءَ وَعَارِضَهُ أَوْ يَحْمُولُ الشَّيْءَ وَعَارِضَهُ شَيْئًا وَاحِدَةً . وَبِالْحَسْلَةِ فَإِنَّ مُوْسَوْعَاتِ اعْتِبَارِ الْفَلْطِ بِسَبِيلِ مَا مِنَ الْعَرْضِ أَعْمَ مِنَ مُوْسَوْعَاتِ اعْتِبَارِ الْفَلْطِ بِسَبِيلِ الْلَّازِمِ ، وَذَلِكَ أَنَّ سَبِيلِ الْفَلْطِ فِي الْعَرْضِ هُوَ إِبْرَاهِيمُ الْمُوْلُوُو هُوَ ؛ وَذَلِكَ تَدْرِجُهُ أَنَّ يَتَبَرَّرُ الْوَاحِدُ مِنْ حِيثُهُ هُوَ وَاحِدٌ ، وَلَا يَلْتَفِتُ إِلَى كُثُرَتِهِ . وَأَمَّا سَبِيلِ الْفَلْطِ فِي الْلَّازِمِ فَهُوَ إِبْرَاهِيمُ الْمَكْنُ الْكَلْيُ ، وَلِذَلِكَ يَعْرُجُ إِلَى الْخَلْفِ نَحْرِ الْكَثُرَةِ ، مُوْسَوْعَاتِ أَحَدِ الْأَكْرَبِينِ أَنْصَصَ مِنَ مُوْسَوْعَاتِ الْآخَرِ ، وَإِنْ كَانَ كُلُّ اعْتِبَارٍ بِابِنِ رَأْسِهِ لَيْسَ جَزَءًا لِلْآخَرِ يَقْسِمُ مِنْهُ ، لِكُلِّهِمَا يَشْتَرِكُانِ فِي مُوْسَوْعَاتِهِنَّ وَأَمْثَالِهِنَّ قَدْ مَرَّتُ لَكَ .» .

ميداً فله كون ، لأنَّه ظن أنَّ ما عرض للعبد من أن وجد للمتكون ، أنه عرض لكل ما له مبدأ ، أعني أن يكون متكوناً^(١).

وأما التغليط النَّى يعرض من قبل أحد المسائل الكثيرة مسألة واحدة ، فسيبه إغفال ما قبل في حد المناقضة من أنه ينبغي أن يكون المحمول فيما واحداً ، والموضع واحداً ، وألا يكون للإيجاب الواحد إلا سلب واحد ، ولا للساب الواحد إلا إيجاب واحد . فإنه متى كان واحداً ، كانت المناقضة صحيحة . ومتى ظن به أنه واحد ، وليس بوحد ، كانت مباكتة سوفسطائية .

(١) أرسطر ٦٤، ١٦٨ ب ٤٠ - ٣٥
τὸ πάλιν, ὃς ἐν Μελίσσου λόγῳ, : ٤٠ - ٣٥
τὸ αὐτὸν εἶναι [λαμβάνει] τὸ γεγονέναι καὶ ἀρχὴν ἔχειν, ἢ τὸ οὐσίας γίνεσθαι καὶ ταῦτὸ μέγεθος λαμβάνειν. οὕτι γὰρ τὸ γεγονός ἔχει ἀρχήν, καὶ τὸ έχον ἀρχὴν γεγονέναι ἄξιοι, ὡς ἀμφω ταῦτα ὅντα τῷ ἀρχὴν ἔχειν, τό τε γεγονός καὶ τὸ πεπερασμένον.

= ت . ع . نقل يحيى بن علی ، طبیعت بدلوی ، من زرعة ، المرجع نفسه ، ٨٠٢ : ويحسب قوله مالبس أيضاً الذي أخذ أن المتكون والذى له مبدأ هما شيء واحد بيته في أن لها كوننا ، فإذاً الذي يتكون له مبدأ يجب لـ له مبدأ أن يكون متكوننا ، وكأنهما جسمان شيء واحد بيته في أن لها جسمان مبدأ ، وكذلك الذي يتكون وما له نهاية ، : النقل القديم ، السريع نفسه ، من ٨٠٤ .

(٢) أرسطر ٦٤، ١٦٩ ب ١٠ - ٦
Ἐν ποιεῖν ἐν τῷ μὴ διαρθροῦν ἡμῖν τὸν τῆς προτάσεως λόγον. ἢ γὰρ πρότασις ἔστιν ἐν καθ' ἐνός· ὁ γὰρ αὐτὸς ὅρος ἐνὸς μόνου καὶ ἀπλῶς τοῦ πράγματος, οἷον ἀνθρώπου καὶ ἐνὸς μόνου ἀνθρώπου· δμοίως δὲ καὶ ἐπὶ τῶν ἀλλών.

= ت . ع . نقل يحيى بن علی ، طبیعت بدلوی ، من زرعة ، المرجع نفسه ، من ٨٠٧ ، ٨٠٢ : «فاما التي تكون من تصوير المسائل الكثيرة مسألة واحدة ، ف تكونها من قبل أن ألفاظ المقدمة تكون غير مستحبة ، وذلك أن المقدمة هي حل واحد على واحد . وذلك أن الحد الوارد بيته إنما يكون لما هو أمر واحد فقط على الإطلاق . ومثال ذلك حد الإنسان وحد إنسان واحد فقط ؛ وكذلك في الأشياء الأخرى .

ابن سينا ، السفسطة ، من ٣١ - ٣٢ : «وأما التي من آخذه المقدمات الكثيرة كتقدمة واحدة ، فالتبني فيه أنه يجب أن يكون في كل ما يصدق به محمل واحد على موضوع واحد ، وكذلك ما يجري مجرد الموضوع والمحمل ، وهذا خلاف ذلك

فجميع هذه الأنحاء إنما ترجع إلى قلة العلم بالتبكيت : وذلك هو قياس صحيح الشكل ، منتج لتفليس الشيء المقصود بإبطاله . ففي أغفل شيء من شروط القياس الصحيح الشكل ، أو من شروط التفليس ، عرضت هذه الموضع المقلطة^(١) .

فقد تبين من هذا أن جميع هذه الموضع الثلاثة عشر : السنة اللفظية ، والسبعة المعنية ، هي راجعة إلى إغفال حد التبكيت الصحيح ، أو أجزاء حده ، أعني إغفال حد القياس ، أو إغفال حد التفليس ، وأن منها ما يرجع إلى إغفال حد التفليس ، ومنها ما يرجع إلى إغفال حد القياس ، وأن منها ما يرجع إلى الأمرين جيماً .

الموضع المقلطة من / الألفاظ تشارك كلها في أنها تخيل في الشيء الذي ليس بتفيض أنه تفليس . ١١٢٨

والموضع المقلطة من المعانى تشارك كلها في أنها تخيل فيها ليس بقياس أنه قياس :

وبسبب الصلاة العارضة من قبل اشتراك الألفاظ هو العجز عن تحصيل

ـ ٨ ـ وأن منها : ومنها ف . ١١ ـ فيها : مما ل .

(١) أرسلو ، ٦ ، ١٦٩ ، ١٦٩ ، ٢١ - ٢٢ أرسلو πάντες οἱ τρόποι πάπτουσιν : εἰς τὴν τοῦ ἑλέγχου σύγγοιαν , οἱ μὲν οὖν παρὰ τὸν λέξιν , ὅτι φαινομένη < ἔντιφασις , ὑπερ γῆν ἕδιον τοῦ ἑλέγχου , οἱ δὲ ἀλλοι παρὰ τὸν τοῦ συλλογισμοῦ ὄρθον .

= ث . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٠٧ : « فجميع الأنحاء ، إذن ترقى إلى عدم المرارة بالتبكيت . فالتي تكون من القول هي الكائنة عن المناقضة المظلومة التي هي خاصة التبكيت ؛ وهذه الأسر تكون من حد القياس » .

ابن سينا ، ص ٣٢ : « والسبب المقدم في ذلك ، وفي كل خلاة ، سبب واحد وهو : السبب من الفرق بين الشيء وغيره ، والفرق بين التفليس وغير التفليس ... وهذا النط من الجهل قد يوجد ، أو لا يختص أنواع الغلط الواقع من طريق اللفظ » .

المعانى الكثيرة التى يقال عليها اللقظت الواحد ، وبخاصة فى الألفاظ المفسدة
التي يكثر وجود المعانى الواقعه عليها ، ويعسر تمييزها وتفصيلها ، مثل تفصيل
المعانى التى يقع عليها اسم الواحد والموجود :

- وأما سبب الصلاة الذى تعرض من قبل قسمة اللقظت وتركيبه : فهو قلة
الشعور بالاختلاف الذى يقع فى مفهوم اللقظت إذا قسم ثارة ، ثم تركب أخرى :
وكذلك الغلط الذى يدخل من قبل اشتراك الشكل واختلاف الإعجمان :
السبب فيه العجز عن تفصيل المعانى الذى تدل عليها تلك الأشكال واختلاف
أحوال الإعراب والنقط فى دلالته .

قال :

- ١٠ ومن كانت عنده قوة على تمييز الأغاليط العارضة من قبل اللقظت ، فقد
قارب ألا يغافل فى الأشياء ، ولا يغافل إلا غلطآً سيراً . وذلك أنه يبادر فيميز
المعنى الذى يصدق عليه ذلك الوصف ، أو يكتتب ، لأنه يتخلل جميع تلك
المعانى التى يدل عليها ذلك اللقظت ، كأنها محسوسة عنده ومشار إليها ، فيبادر
ويقضى على المعانى اللاحقة بها ذلك الوصف قضاء صواباً . مثال ذلك : أنه
إذا سمع أن الشيء الموجود واحد ، قضى على أن ذلك الشيء هو شخص الجوهر
المشار إليه ، لأن الشيء الموجود إنما يقالان أكثر ذلك على الجوهر المشار
إليه ، الواحد بالعدد . ولهذا ما يظهر لنا أولاً أن التغليط العارض لنا إنما هو من
قبل الألفاظ . وإن كان يظهر أيضاً وقوع الغلط من قبل المعانى المفلاطة التى
عددت . وذلك أن الغلط الذى يكون من قبل مناظرة الغير والسباع منه السبب
فيه تغليط تلك المواضع اللغوية . والغلط الذى يكون عندما يفكر الإنسان
- ٢٠

١١ - يبادر : بادر ل . || تمييز : تميز ل .

١٤ - بها : به ف .

٢٠ - تغليط : سقطت من ف .

في نفسه السبب فيه تلك الموضع المعنية . وإن كان قد يعرض عند الفكرة الغلط من قبل الألفاظ فيه . وذلك أن الإنسان إذا فكر ، كثيراً ما يخاطب نفسه ، كما يفعل مع من يناظره ، ويتخيل الألفاظ مع المعانى . وبالجملة فسبب الغلط في هذه الموضع هو الاشتباه وقلة الاقتدار على التفصيل بين ما هو غير ، وبين

(1) ارسطو، ١١٩٦٧-١١٩٩١، (σχεδὸν γὰρ δ τοῦτο δυνάμενος ποιεῖν: τ ψ ١١٩-٢١) ἔγγυς ἐστι τοῦ θεωρεῖν τἀληθές, μᾶλιστα δ' ἐπίσταται συνεπιγεύειν), διτὶ πᾶν τὸ κατηγορούμενόν τινας ὑπολαμβάνομεν τόδε τι καὶ ὡς ἐν ὑπακούομεν· τῷ γὰρ ἐνὶ καὶ τῇ οὐσίᾳ μᾶλιστα δοκεῖ παρέπεσθαι τὸ τόδε τι καὶ τὸ δν. διδ καὶ τῶν παρὰ τὴν λέξιν οὗτος ὁ τρόπος θετέος, πρῶτον μὲν διτὶ μᾶλλον ή ἀπάτη γίνεται μετ' ἄλλων σκοπούμενοις ή καθ' αὐτούς (ή μὲν γὰρ μετ' ἄλλου σκέψις διὰ λόγων, ή δὲ καθ' αὐτὸν οὐχ ἡττον δι' αὐτοῦ τοῦ πράγματος). εἴτα καὶ καθ' αὐτὸν ἀπατᾶσθαι συμβαίνει, δταν ἐπὶ τοῦ λόγου ποιῆται τὴν σκέψιν· εἴτι ή μὲν ἀπάτη ἐκ τῆς δμοιώτητος, ή δ' δμοιότης ἐκ τῆς λέξεως.

ع . نقل يحيى بن عدی ، طبعة بدوى ، من ٨٠٦ : نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ،
ص ٨٠٨ : لأن الذي يمكنه أن يفعل ذلك فقد قرب من إدراك الحق . وكثيراً ما يتسع إلى
الإشارة بأن كل ما يحصل على شيء ، يظن أنه أمر موجود . وعمن نسبت به القول بأن الموجود هو
هذا الشيء وهو واحد : وذلك أنه قد يظن أن الواحد والمحور يلزمها على الأكثر هذا الشيء
والوجود . وهذه الملة يمكن أن النحو هو الموضوع التي يلقي بها : أما ولا فلان الصلاة تكون
خاصة عند مفارضتهم غيرهم . (المرجع نفسه ، ص ٨١٣) : أكثر منها إذا كانت مع نفوسهم ، وذلك
أن المقاومة تكون مع أيارنا بالانقطاع ، فاما مع ثورنا فليست بدون تلك ، لأنها تكون من ذلك
الأمر نفسه . فقد يعرض للإنسان أيضاً أن يضل بنفسه إذا كان مفكراً في القول . والصلة أيضاً
تكون من قبل التشابه ، والتشابه إنما يقع في الظاهر .

فَارِنْ تُرْجِعُ بِيکارِد - كبر وج : For a man who can do this is practically next door to the understanding of the truth. A special reason why a man is liable to be hurried into assent to the fallacy is that we suppose every predicate of anything to be an individual thing, and we understand it as being one with the thing: and we therefore treat it as a substance: for it is to that which is one with a thing or substance, as also to substance itself, that "individuality" and "being" are deemed to belong in the fullest sense. For this reason, too, this type of fallacy is to be ranked among those that =

ما هو . فسبب تغليط الألفاظ هو العجز عن التفريق بينها وبين المعانى ، وأخذ ما هو مغایر على أنه هو هو .

وهذا هو بعينه سبب التغليط *فيما بالعرض* ، وذلك لأنّ *يفصل المرء ما يلحق واحداً واحداً من المحمولات الذاتية من الأمور التي بالعرض*^(١) .

٣ - ما يلحق : سقطت من ف .

=depend on language; in the first place, because the deception is effected the more readily when we are inquiring into a problem in company with others than when we do so by ourselves (for an inquiry with another person is carried on by means of speech, whereas an enquiry by oneself is carried on quite as much by means of the object itself); secondly a man is liable to be deceived, even when inquiring by himself, when he takes speech as the basis of his inquiry: moreover the deception arises out of the likeness (of two different things), and the likeness arises out of the language.

ابن سينا ، السفطة ، ص ٢٣ - ٢٤ : « ومن قدر على التمييز يادر فلا يلاحظ الشيء نفسه ، وصار مماعه للنظر بإشارة فيه على المعنى ، حتى إنه إذا قال : « موجود واحد تميز له مثلاً ما هو الأول بذلك ، والأخر به كالمواهر الشخصي . وبالحرى ما شخص هذا الجهل والعجز بالألفاظ أولاً ، وإن شاركها المعنى في ذلك ؛ فإن الألفاظ أكثر تصليلًا من المعانى ، ولذلك ما يقع الفلط في المخواورة أكثر منها في الفكره ، والتضليل اللغوي يقع من جهة الخطأة أكثر منه عند الفكره ، لأن السباع الغظى أدخل في المخوارة واستخلص المعنى أدخل في الفكره ؛ على أنه قد يقع عند الفكره أيضاً ، فإن الفكره قد تقع بالالفاظ متخلة لا محالة »

(١) أرسطو ، ٧ ، ١٦٩ ب ٦ - ٣ : τῶν δὲ παρὰ τὸ συμβεβηκός διὰ τὸ μὴ δύνασθαι διακρίνειν τὸ ταῦτὸν καὶ τὸ ἔτερον καὶ ἐν καὶ πολλά, μηδὲ τοῖς ποίνις τῶν κατηγορημάτων πάντα ταῦτα καὶ τῷ πράγματι συμβέβηκεν.

- ت . ع . نقل عبيدي بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨١٣ : « فأما التي تكون من العرض فالذئنا لا تقدر على تمييز ما هو واحد بمعنهى وما يختلف ، وما هو واحد وكثير ، ولا هل تمييز أصناف العمل . وجميع هذه أعراض للأمور » .

ابن سينا ، السفطة ، ص ٢٤ : « أما الملل من جهة ما بالعرض فلا أنه يميز من التفصيل بين الذي هو هو بالعرض وغير بالحقيقة ، وبين ما هو هو بالحقيقة » .

ومن هذا السبب بعينه عرض تغليط موضع اللاحق ، لأن هذا الموضع ،
كما قلنا ، داخل فيما بالعرض مجئه ما ، وجزء منه .⁽¹⁾

والغلط الذى يعرض من قبل المطلق والمقييد سببه أن يظن أن الغير هو ، وذلك يعرض لقلة الاختلاف الذى بينهما .⁽²⁾

وكذلك الغلط الذى سببه المصادر ، والذى سببه أخذ ما ليس بعلة علة ، والذى سببه أخذ المسائل الكثرة على أنها واحدة السبب في قلة الشعور

(١) أرسطو ، ٧ ، ١٦٩ ، ٤ - ١ - ٦ .
ώνυμοις δέ καὶ τῶν παρὸν τὸ : ١ - ٦ ٣ ١٦٩ ، ٧
ἐπόμενον· μέρος γάρ τι τοῦ συμβεβηκότος τὸ ἐπόμενον. Εἴτι καὶ ἐπὶ
πολλῶν φαίνεται καὶ ἀξιοῦται οὕτως, εἰ τόδε ἀπὸ τοῦθε μὴ χωρίζεται,
μηδὲ ἀπὸ θατέρου χωρίζεσθαι θάτερον.

ت. ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨١٣ : « وعل هذا المثال أيضًا تكرون هذه الآى من الموارزم . وذلك أن الزروم جزء ما آتى من العرض ؛ من قبل أنه أيضًا ما يظن مقولا على كثير حل هذا النحو ، إن كان هذا غير مفارق لهذا ، فإن الآخر يكون غير مفارق لذاك » .

ابن سينا ، السسطة ، ٣٤ : « وأما الذي من جهة اللازم فقد بان الحال في مشاركة جهة اللازم بلها الغرض ، وأنه أحسن منه في موضوعاته ، أو متصرّف على ما يحب أن تراعي فيه الكثرة ، كما قد مفي ذكره ، ويحصل بينهما مساواة حين يظن أنه إذا لم يفارق الملازم اللازم ، نكذلك لا يفارق اللازم الملازم » .

ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبقة بدوى ، ص ٨١٣ : « وحن نلنى بالكلية ذكر اللى تكون
عما به القول من نفس ، وهى اللى تكون من وجود الشىء من جهة وصل الإطلاق ، من قبل أنها
ما تكاد أن تكون صلة ، لأن القول لم يستثن فيه ما يدل على ما الشىء أو كيف هو أو متى ؟ » .

بالاختلاف الذى بينها ، وذلك لقلة الاختلاف الذى بينها فى نفسه .^(١)

أما أخذ علة ما ليس بعلة ، فقلة الاختلاف الذى بينه وبين ما هو علة فى الحقيقة :

وأما المصادر فالسبب فيه قلة الاختلاف الذى يكون هنالك بين صورة القياس الذى وضع فيه المطلوب نفسه وبين القياس资料ى ، إذ كانت صورته صورة القياس :

وإذا كان الأمر كذلك ، فالسبب فى تغليط هذه الموضع يرجع فى الجملة إلى شيئاً :

أحداها أن يظن ما ليس بقياس أنه قياس لقلة الاختلاف بينهما ، وأن يظن بما ليس بقياس أنه نقيس لقلة الاختلاف أيضاً بينهما ، وذلك يعرض

١ - بالاختلاف : والاختلاف لـ .

٢ - (آخر) علة : سقطت من لـ .

(١) أرسطو ، ٧ ، ١٦٩ ب ، ١٢-١٧ : δύοις δὲ καὶ ἐπὶ τῶν τὰ ἐν ἀρχῇ λαμβανόντων καὶ τῶν ἀναιτίων καὶ δοἱ τὰ πλείστη θρωτήματα ὡς ἐν ποιοῦσιν . ἐν ἄπαντι γάρ ή ἀπάτῃ διὰ τὸ παρὰ μικρόν . οὐ γάρ διακριτούμενοι οὔτε τῆς προτάσεως οὔτε τοῦ συλλογισμοῦ τὸν δρόν διὰ τὴν εἰσηγμένην αἰτίαν .

- تـ . عـ . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨١٤ : « وكذلك أيضاً يضر بـ عن التي يروجـ عنها المطلوب ، ومن التي لغيرـ علة ، وعنـ جميعـ التي المسائل الكثيرةـ فيها واحدةـ . وذلكـ أنـ الفلاـحةـ فيـ جميعـها تكونـ لأنـناـ لاـنكـادـ نـبـحـ بـعـدـ مـسـتقـمىـ :ـ لاـ منـ حدـودـ المـقـمـاتـ ،ـ وـلاـ منـ الـقـيـاسـ للـسـبـبـ المـذـكـورـ .ـ »

ابن سينا ، السفطة ، ٣٥ : « وكذلك المصادر على المطلوب الأول ، وأخذ ما ليس بعلة ، وجمع المسائل في مسألة ، وذلك لأنـهـ فيـ المصـادرـ عـلـىـ المـطـلـوبـ الـأـولـ يـقـللـ قـلـيلـ شـيـءـ » منـ حدـ الـقـيـاسـ ،ـ وـهـوـ يـلـزـمـ عـنـ الـمـوـضـعـاتـ نفسـ الـمـوـضـعـاتـ .ـ وـفـيـ أـشـأـ ماـ لـيـسـ بـعـلـةـ يـقـللـ شـيـءـ يـسـيرـ وهوـ المـشارـكةـ الـحـقـيقـيةـ بـيـنـ الـمـقـمـاتـ وـالـتـيـتـجـةـ .ـ وـفـيـ جـمـعـ الـمـسـائـلـ فـيـ مـسـائـلـ يـقـللـ شـيـءـ يـسـيرـ منـ اعتـبارـ ماـ يـزـيدـ مـفـهـومـ الـجـمـيعـ ،ـ أوـ يـزـيدـ مـفـهـومـ التـفـصـيلـ .ـ وـبـالـحـلـةـ تـقـللـ مـراـعاـةـ التـفاـوتـ بـيـنـ الـفـيـرـ وـالـهـوـ هـوـ ،ـ إـذـ كـانـ يـسـيرـ .ـ »

إذا لم تعرف حلوود كل واحد منها على التمام ، ولم يتحفظ بما ، أعني
القياس والتقييس :

ولأنه إن تبين لنا من كم من سبب تكون القياسات السوفسطائية
المغفلة ، فين أنه يظهر لنا من ذلك كم أنحاء القياسات السوفسطائية ،
والماكتبات السوفسطائية المغفلة . وأعني بالتبكريات / السوفسطائية ليس
كل تبكريت يظن به أنه تبكريت ، وليس هو بالحقيقة مناقضة ولا تبكريتا ،
بل التبكريات العسامة الغير المناسبة التي لا تخصل صناعة صناعة من الصنائع
البرهانية ، وهى التبكريات التي يظن بها أنها تبكريات من لم يرتص ب تلك الصناعة
مثل أن يكون التبكريت في الصنائع البرهانية تبكريات صادقة غير مناسبة .
فإن غير المناسبة إنما تستعمله صناعة الحشدل ، وإنما يفلط في هذا المبرهنون
الذين لا يعلمون أن هذا الجنس هو خاص بصناعة الحدل ، أعني إن استعمل

١٢٨
٩

١٠

٦ - تبكريتاً : تبكريت ف ٦ - المناسبة : مناسبة ف .
٩ - المناسبة : المناسب ف . ١٠ - استعمل : يستعمل ف .

(١) أرسطر، ٨، ١٦٩ ب ٢٣-١٨ : ἔπει τῷ ἔχομεν παρ' ἵστα γίνονται :
οἱ φαινόμενοι συλλογισμοὶ ἔχομεν καὶ παρ' ὄπόσα οἱ σοφιστικοὶ^(١)
γένονται ἃν συλλογισμοὶ καὶ ἔλεγχοι . λέγω δὲ σοφιστικὸν ἔλεγχον καὶ
συλλογισμὸν οὖν μάρτυν τὸν φαινόμενον συλλογισμὸν ἢ ἔλεγχον μὴ δύντα
δέ , ἀλλὰ καὶ τὸν δύντα μὲν φαινόμενον δὲ οὐκεῖον τοῦ πράγματος .

- ث . ع . نقل عيسى بن عدي ، طبعة بدوى ، ص ٨١٢ ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ،
ص ٨١٤ : « فإذا حصل لنا كم الأسباب التي عنها تكون القياسات المطلونة ، فإننا تكون قد وجدنا
أيضاً كم الأسباب التي عنها تكون القياسات السوفسطائية والتبكريات ، وأعني بالتبكريت والقياس
السوفسطائي ليس الذي يظن قياساً وتبكريتاً ، وليس كذلك فقط ، بل وال موجود كذلك ، فليس
معظمهن من قبل الموضوع الخاص بالأمر » ؛ النقل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٨١٦ .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٣٥ : « وإذا قد بان لنا كمية الأسباب التي لا جلها ذهن بما ليس
قياساً أنه قياس ، فقد علينا أصناف القياسات المغالطة والتبكريات المغالطة . والقياس المغالطى
ليس وحده هو الذي يظن قياساً أو تبكريتاً لا يكون ، بل والذى يمكنه قياساً ولا يحسب الظن فقط ،
ولكنه لا يكون مناسباً لل موضوع الخاص بالأمر ، ومن مقدمات مناسبة ، وإن كانت صادقة ،
أو مشهورة ، أو متبسلمة » .

غير المناسب . وذلك أن هذه الصناعة قد تستعمل الكاذب إذا كان مشهوراً ، فضلاً عن غير المناسب ؛ وكذلك تستعمل التبيكيات الكاذبة العامة التي تستعملها هذه الصناعة ، كما تستعمل الصنائع البرهانية التبيكيات الخاصة :

والفرق أيضاً بين استعمال هذه الصناعة التبيكيات العامة وبين استعمال صناعة الامتحان الحدلية لها أن صناعة الامتحان تستعمل هذه لبصر وتعلم ، وهذه لغط . فإذاً هذه الصناعة هي بجهة ما جزء من صناعة الحدل . وكما أن التبيكي الذي يكون في الصنائع البرهانية من مقدمات صادقة غير مناسبة هي سفسطائية ، كذلك التبيكيات التي تكون في صناعة الحدل من مقدمات يظن بها أنها مشهورة ، وهي غير مشهورة ، هي سفسطائية ، وإن كانت صادقة ، فإذاً المباكتة السفسطائية الثالث :

منها مباكتة يظن بها أنها صادقة ، وهي كاذبة .

ومنها ما يظن بها أنها من تلك الصناعة ، وليس من تلك الصناعة : سواء كانت صادقة أو كاذبة .

وإذ قد تبين هذا : فرجع فتقول :

١٠ - الثالث : اثنا ف . ١٣ - كاذبة : + قلت ف .

(١) أرسطو ، ٨ ، ١٦٩ ب ٢٢ : εἰσὶ δὲ οὗτοι οἱ μὴ κατὰ τὸ πρᾶγμα ἐλέγχοντες καὶ δεικνύντες πργνοοῦντας .

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، ص ٨١٤ : « و هؤلاء هم الذين ليس بيكتبون ، ويسيرون للذين لا يعلمون من الأشياء المتأخرة من ذات الأمر » .

These are those who fail to refute and prove people to be ignorant according to the nature of the thing in question.

إن جميع القياسات المغفلة إما أن يكون جميعها يتولد عن هذه الموضع ،
إن كانت هذه الموضع هي جميع المعانى المغفلة ، وإما أن يكون بعضها يتولد
وينشأ من هذه – إن لم تكن هذه التي ذكرت هي جميع المعانى المغفلة : وقد
يظهر أن هذه جميع المعانى المغفلة من أنه قد تبين أن جميع التبكتبات والمناقصات
المغفلة إنما هي التبكتبات والمناقصات التي يظن بها أنها تبكتبات صحيحة ،
وليس تبكتبات صحيحة ، لأنها ينقصها شيء يشير من حسود التبكتبات
الصحيحة . وإذا كان الأمر هكذا ، فواجب أن يكون عدد أصناف التبكتبات
غير الصحيحة عدد أصناف النقصان الداخلي على التبكتبات الصحيحة :
وواجب أن يكون عدد النقصان الداخلي على أجزائها ، أعني على أجزاء التبكتبات
الصحيحة ، على عدد أجزائها .

ولما كان قد تبين أن التبكت الصحيح هو قياس متبع لنقيض الأمر
الذى يعرف بوجوده ، وكان قد تبين أن هذا التبكت إنما يكون صادقاً إذا
كان فيه ثلاثة شروط :

أحدها أن يكون صحيح الشكل ،

والثانى أن يكون صادق المقدمات ،

والثالث أن يكون النقيض المتبع نقىضاً بالحقيقة للشيء المعرف به ، أعني
للنتيجة المقصود لإبطالها ، فمن أنه يجب أن تكون الموضع المغفلة المبكتة من
المعانى ، ماعدا موضع الأنفاظ ، راجمة إلى هذه الثلاثة . وهذا ، كما ترى ،
برهان واضح ، لا خفاء به .

فاما التوهם فيها ليس بنقيض أنه نقىض ، فإن أرسطوري أى ليس يعرض
فيه من الموضع المغفلة إلا موضعان :

أحدهما إغفال الشرائط التي ذكرت في باب التقىض ،

والثانيأخذ مسئليتين في مسألة واحدة :

وأما التوهم العارض من قبل الظن فيها ليس بقياس أنه قياس فإنه ذكر

أيضاً أنه ليس يعرض فيه إلا موضعان فقط :

أحدهما القياس الذي يسمى مصادرة ،

والثاني الذي يسمى أخذ ما ليس بسبب على أنه سبب :

وأما التوهم العارض من قبل أجزاء القياس ، وهي المقدمات ، أعني أن

يظن فيها ليس بصادق منها أنه صادق ، فإنه ذكر أيضاً فيه ثلاثة مواضع :

أحدها موضع ما بالعرض ،

والثاني موضع الإطلاق والتقييد ،

والثالث موضع اللاحق ، وهو العكس :

فإن لم يوجد في هذه الثلاثة الأجزاء التي تقدمت من القسول التكيني

مغلطات إلا منه ، فهذه الموضع صيغة ضرورة ، كما ذكر أرسسطو ، لا يمكن

أن يزداد فيها ولا أن يتقص منها ، فنقول :

أما كون المعنى المغلطة منحصرة إلى هذه الأجزاء التي ينبع منها التكيني

فأمر بين بنفسه .

وأما كون هذه الأجزاء لا يوجد منها إلا ما ذكره / أرسسطو فأمر

يحتاج إلى تأمل . ويشبه أن يكون ترك القول فيه ووضعه وضعماً لتنمية نحن ،

أعني من يأتي بعده ، فإن في ذلك موضع فحص ونظر : ونحو نجد آبا نصر

في كتابه قد زاد في هذه الموضع موضعآ ثالثاً ، وهو موضع الإبدال والقلة ،

٢٠

١٠

١٥

١١٢٩

أعني أن يتوخذ بدل الشيء شبيه أو لاحقته أو المقارن له . فهل أغفل أرسطو هذا الموضع أم لم يغفله ؟ وإن كان أغفله ، فهل أغفل معه مواضع أخرى غيرها ؟ أو كيف الأمر في ذلك ؟

والسبيل إلى الوقوف على ذلك يكون من هذه الجهة التي شرع أرسسطو في بيان عدد المواضع المقلطة منها ، فنقول نحن :

أنا أن الأسباب التي توهם فيها ليس بنفيض أنه تقىض هي أكثر من هذه التي عددها هنا أرسسطو ، فذلك شيء قد تبين في كتاب بارى أرميتاس ، مثل أن يتوخذ الضد مكان التقىض في المسادة الممكنة ، أو توُخذ الأضداد مكان الموجبة وال والسالبة ، إلى غير ذلك مما قبل في ذلك الكتاب . وكذلك قصد تبين أيضاً في كتاب القياس أن القياس يكون فاسد الصورة من أسباب كثيرة غير السببين اللذين عددها هنا ، مثل أن يكون عن مسألتين أو جزئتين ، إلى غير ذلك من أصناف المقدمتين الغير المنتجة . وكذلك تبين أنه يعرض لنا أن نصدق بالمقدمات الكاذبة من قبل أشياء أخرى غير هذه ، مثل الشهادات والأمور التي من خارج . وقد يعرض لنا ذلك أيضاً من قبل الاستقراء والتبييل ، إلا أن هذه عدلت في صنائع آخر ، ولم تعد في صناعة السفطة ، أعني أنه جعل الاستقراء خاصاً بالحدل ، ومفيدةً للتصديق الحدل ، والتبييل خاصاً بالخطابة ، ومفيدةً للتصديق البلاغي ، وكذلك التصديق الذي يكون من الشهادات والأشياء التي من خارج جعل خاصاً بصناعة الحدل وصناعة الخطابة على الشرائط التي قيل فيها هنالك . وهذا كله مما يوجب النظر فيه ، فنقول :

إنه يظهر من أرسسطو في هذا كله – إذ كان هو المفید لنا جميع هذه

الواضح — أنه ليس يرى أن المواقف المغلوطة المنسوبة إلى هذه الصناعة هي جميع المواقف التي يعرض منها الغلط لنا كيف ما اتفق . بل وبشرطين :

أحدهما : أن يكون تغليطها ذاتياً ، أعني أن يكون الغلط فيها عارضاً لنا بالطبع كثيراً ، مثل الأوضاع التي توجب بطبعها من غلط الخواص فيها ، لأنه إنما استبط هذه المواقف من استقراء الغلط الواقع في نظر الناظار في الأشياء الموجودة ، كحال الحال في استباقه سائر قوانين هذه الصنائع .

والشرط الثاني : أن يكون الموضع يفيد الكذب دائماً أو على الأكثر ، ولا يكون جزءاً من صناعة غيرها من الصنائع المنطقية .

وإذا كان ذلك كذلك ، فإنما لم يعدد في الأشياء التي توهم فيها ليس بتقييض أنه تقىض إلا ذيئن الموضعين فقط ، لأنهما سبب الغلط الواقع بالطبع للجميع أو للأكثر في هذا الجزء من التبييت . وسائر المواقف — فإنما تغليط في الأقل . وما كان فعله أقلياً ، فليس يجب أن يعد جزءاً من هذه الصناعة ، إذا قصد أن تكون هذه الصناعة صناعة فاعلة للتغليط . وذلك أنه كما أن الصناعة المعنية بفعل السمووم ليس نفعها "جزءاً من صناعتها ما هو سيف في الأقل" ، بل ما هو سيف على الأكثر أو بالضرورة ، كذلك الأمر في الأشياء التي تنزل من هذه الصناعة منزلة الاستطعات .

فإذن المواقف التي ينبغي أن تعد جزءاً من هذه الصناعة هي التي تكون قلة شعورنا بها أكثرية ، وتكون مع ذلك إفادتها الكذب إما دائماً ، وإما أكثرية .

٤ - فيها : فيه ل .

٨ - ولا يكون ... المنطقية : سقطت من ل .

١٢ - إذا : إذ ف .

١٦ - منزلة : بمنزلة ل .

وهذا المعنى قال قدماء المفسرين إن المقدمات الكاذبة إما دائمةً وإنما في الأكثر هي خاصة بهذه الصناعة ، كما أن الصادقة في الأكثر خاصة بالخداع ، والصادقة دائمةً خاصة بالبرهان ، والكاذبة والصادقة على التساوى خاصة بالخطابة :

وإذا كان ذلك كذلك ، فيشبه إذا استقررت الموضع المغلوطة التي تضمنها هذه الصناعة ، أعني صناعة السفسطانية ، ألا يوجد بهذه الصفة إلا هذه السبعة فقط . وذلك أن سائر الأشياء التي يدخل منها الفساد على صورة القياس ، ما عدا السبعين اللذين ذكرنا في هذا الكتاب ، يشبه ألا تكون قلة شعورنا بها أكثرية . فإننا لا نجد من النظار من قد غلط من قبل استعمال سالبيتين في الأشكال الحملية ، ولا من قبل جزئيتين ، إلا قليلاً . وكذلك يشبه أن تكون سائر الموضع المغلوطة في التقىض ، ما عدا ما ذكرها هنا ، منها فقط : وأما الأشياء التي تغلوط في المقدمات فتوفهم أنها صادقة ، فإن الذي عدد أيضاً منه هنا هو ما كان قلة شعورنا به أكثرية ، وكان فعله الكذب دائمةً أو أكثرية . وأما الذي يفعل الغلط أقلها فهو خاص بالخداع ، والذى يفعله على السواء فيشبه أن يكون خاصاً بصناعة الخطابة . وهذه هي حال المثال . ولذلك ليس ينبغي أن يعد تغليطه جزءاً من هذه الصناعة ، كما لا يعد تغليط الاستقراء .

لكن قد يشكك في هذا القول ، فيقال : إننا نجد أرسطر قد استعمل موضع اللاحق في هذا الكتاب ، واستعمل قياس العلامة في الخطابة ، فكيف الأمر في ذلك ؟ فنقول :

إنه إنما استعمل موضع اللاحق هنا من حيث هو مغلوط في المقدمات أنفسها ، وقلة الشعور به هو أكثرى ، وفعله الغلط أيضاً أكثرى . وأما إذا

٦ - السفسطانية : المغلوق ف .

١٦ - الاستقراء : + وأيضاً فإن المثال خاص بالشرع ف .

أخذ من حيث يختلف منه في الشكل الثاني فقط ، فهو معلوم في المقنعات لأنه لا يستعمل فيه العكس من حيث هو في الشكل الثاني . ولذلك لم يعدد هاهنا من أصناف الموضع التي تغليط في صورة القياس استعمال موجبين في الشكل الثاني . وهذا السبب لم يعدد أرسطو موضع الإبدال هنا ، لأنه موضع شعرى ، والغليط العارض عنه هو ما يعرض لا بالذات ، والمقصود هنا المغلطات بالذات : وموضع الإبدال إنما يفيد بالذات التبديل .

وإذ قد تبين هذا ، فلنرجع إلى ما كنا فيه من تلخيص كليات معانى هذا الكتاب .

قال :

فإذ قد تبين هذا ، فقد تبين من كم وجه تكون الأمور المغلطة العامة ، وأنها تكون من هذه ، لا من غيرها . فأما أن يكون لنا من هاهنا علم بكل تبكيت واقع في كل صناعة من الصنائع البرهانية ، فذلك شيء ليس في قوة هذه القوانين المعطاة هاهنا . ولا ينبغي أن يتعاطى علم ذلك من هاهنا ، بل إنما يقدر على معرفة ذلك في صناعة صناعة من أحاط علمًا بالأشياء الموجودة في تلك الصناعة . ولذلك ماترى التبكيتات العارضة في صناعة صناعة غير متناهية ، كما أن المطلوبات فيها غير متناهية . فإن عدد التبكيتات فيها هو على عدد المطالب ، وحلها هو لها . وذلك أن الذي يحمل التبكيت الذي يجب

١ - فـ : سقطت من لـ . ٤٠ - أحاط : حاط فـ .

(١) أرسسطو، ١٧٠، ٩، ٢٠ - ٢١، παρὰ πόσα δ' ἔλεγχονται οἱ ἐλεγχόμενοι، τῶν δὲ εἰς πειρᾶσθαι λαμβάνειν ἄνευ τῆς τῶν ὄντων ἐπιστήμης ἀπάντων. τοῦτο δ' οὐδεμίας ἔστι τέχνης· ἀπειρουν γάρ οὐσιας αὶ ἐπιστῆμαι, ὥστε δῆλον ὅτι καὶ αἱ ἀποδεῖξεις· ἔλεγχοι δ' εἰσὶ καὶ ἀληθεῖς· οὓς γάρ ἔστιν ἀποδεῖξαι, ἔστι καὶ ἔλεγχαι τὸν θέμενον τὴν ἀντίφασιν τοῦ ἀληθοῦς.

أن يكون ضلوع المربع مشاركاً للقطر هو الذي يبرهن أنه غير مشارك⁽¹⁾. لأن هذه التبيكيات ، كما قلنا ، هي من الأمور الذاتية . والأمور الذاتية إنما تحصل في الصنائع أكثر ذلك من قبل التجربة ، وحلها إنما يكون من أخطاط علمياً بذلك المطلوب . فعمرقة هذه التبيكيات الجزرية ، أعني الخاصة بصناعة صناعة ، ليس لصناعة واحدة ، بل لصنائع كثيرة . فت تكون عمرقة حل التبيكيات الهندسية المناسبة لصاحب صناعة الهندسة ، والطيبة للطبيب . ولذلك ما نرى أن هذه التبيكيات ليس لها غاية ، وأما التبيكيات العامة فعمرقتها لصناعة عامة ، إلا أن هذه الصناعة ، إذ كان ليس من شأنها أن تبصر ، أعني صناعة السفسطة ،

٣ - التجربة : المجزئة لـ ٤ - الصناعة : الصناعة لـ .

٧ - الصناعة العامة : في الصناعة العامة لـ

- ثـ. نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٢٠ ، ٨٢١ و ٨٢٣ وليس يجب أن يروم تحصيل عدد الوجوه التي منها يمكن تبيين الذين يمكنون قبل المعرفة بجميع الموجودات ، لأن هذا ليس [إما يوجد لواحدة من الصنائع . وذلك أن المعلومات كبيرة غير متناسبة - فللمعلوم إذن أن البراهين أيضاً كذلك . والبراهينات قد تكون صادقة ، فإنه كاننا أن نبين ، فلئلا أن نبتكر من بعض تقسيم الحق] ، التقليل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٨٢٢ ، ٨٢٦ : «فَذَامَ سَازْ وَجْهُ التَّبْكِيتِ وَالْتَّبْكِيتُ فِي الْكَلَامِ فَلَمْ يَنْبَغِي لَنَا أَنْ نَتَعَاطَلُ عَنْ رَفْقَتِهِ قَبْلَ الْمَلْمَعِ بِجُمِيعِ الْأَشْيَاءِ ، وَذَكَرَ لَا يَكُونُ لِصَنَاعَةٍ وَاحِدَةٍ ، فَعَسَى أَنَّ الْمَعْلُومَ لِنَهايَةِ هَذَا ، وَمَعْرُوفٌ أَنَّ يَرْأِيْنَا كَذَلِكَ ، وَقَدْ تَكُونُ تَبْكِيتًا حَدَّاً صَادِقًا ، لَأَنَّ كُلَّ مَا جَازَ لِأَحَدٍ أَنْ يَثْبِتَ فِيهِ بَرَهَانًا ، قَدْ يَجُوزُ تَبْكِيتُ مَلْمَعٍ وَضَعْ تقْسِيمَ الْمَلْمَعِ ».

ثـ . عـ . نقل يحيى بن عدى ، طبعة بدوى ، من ٨٢٣ : « مثال ذلك إن كان وضع القطر
مساوية القصل يكىء إنسان پرهان أنه غير شارك » ؛ نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ،
من ٨٢٤ : « مثال ذلك الوضع بأن القطر والقصل مقداراً متشتكاً : فإذا نسبت من يضع ذلك
الپرهان هل أنه لومن لها مقدار متشتكاً » ؛ النقل القديم ، المرجع نفسه ، ٨٢٦ .

الفارابي ، الأمسكية المفلترة ، ورقة ١٤٣ ب : « وأما في الخلف فهو مصنفان : أحدهما أن لا يحصل أفال بالموضوع أصلاً ، مثل أن القطر غير مشارك الفعل : فإن لم يكن كذلك ، فليكن مشاركاً ».

فعرفها إذن وحلها يكون لصناعة معلمة عامة ، وتلك هي صناعة الجدل . ولذلك ما نرى أن الذي قيل من ذلك في هذا الكتاب هو ، من جهة ، جزء من صناعة الجدل^(١) .

فقد تبين من هذا أنه ليس لهذه الصناعة حل المغفلات الجزرية ، ولا العامة ، إلا من جهة أنها جزء من صناعة الجدل . لكن أرسطو لما نظر في هذه الصناعة من جهة أنها جزء من صناعة الجدل ، أعطى لها التوانين التي بها تحصل هذه المغفلات ، وجعلها جزءاً من هذا الكتاب .

قال :

وليس الكلام ينقسم قسمين : فيكون منه ما يدل بحسب ضمير المتكلم واعتقاده ، وهي الدلالة التي تخص المتكلم ، ومنه ما يدل بنحو الاسم ، وهي الدلالة التي تخص السامع : وأن الخطأ العارض من قبل دلالة المسموع ، لا من قبل دلالة الضمير ، بحسب ما اعتقد في ذلك قوم - يشير به إلى أفالطون^(٢) :

٣ - حل : حال ف .

٤ - الجدل : + قلت ف . || الصناعة : هي ف .

(١) أرسطو ، ٢٧١١٧٠ ، ٩ وما بعده : « قتون عناجرن إلى أن είναι οι μὲν γὰρ ἔσονται παρὰ τὰς ἐν γεωμετρίᾳ ἀρχὰς καὶ τὰ τούτων συμπεράσματα, οἱ δὲ παρὰ τὰς ἐν ἴατρικῇ, οἱ δὲ παρὰ τὰς τῶν ἀλλών ἐπιστημῶν ἀλλὰ μὴν καὶ οἱ φυεδεῖς ἔλεγχοι δομοίως ἐν ἀπείροις· καθ' ἔκστην γὰρ τέχνην ἔστι φυεδῆς συλλογισμός »

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٢٤ - ٨٢٥ : « قتون عناجرن إلى أن تكون عارفين بجميع الأشياء ؛ وذلك أن هذه الأشياء إنما توجه عن المبادئ الفلسفية ونهايتها ، وهذه من الأمور التي في الطبع ، وهذه من العلوم الأخرى ، وكذلك البكتيريات الكاذبة قد تكون غير متناهية ، وذلك أن في كل صناعة يوجد قياس كاذب ... فعلوم إذن أنه ليس إنما تأخذ الموضع من جميع التكبيبات ، بل من المأخوذة من الجدل ، وذلك أن هذه التي تم كل صناعة وقوها » .

(٢) أرسطو ، ١٠٠ ، ١٧٠ ، ١٤ ب - ١٢ : « οὐκ ἔστι δὲ διαφορὰ τῶν λόγων ἢ λέγουσί τινες, τὸ εἶναι τοὺς μὲν πρὸς τούνομα λόγους, θέρεους δὲ πρὸς τὴν διάνοιαν »

قال :

فإنه خطأ أن يظن أن اللفظ ينقسم هذين القسمين ، بما هو لفظ ، حتى يكون منه ما يدل بحسب ضمير المتكلم ؛ ومنه ما يدل بحسب الاسم المشترك عند السابع : فإن اللفظ الواحد بعينه نجد له مرة تكون دلالته بحسب ضمير المتكلم هي بعينها دلالته عند السابع .^(١)

٤ - بحسب : عند لـ .

ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٣٠ : « وليس الذي يقوله بعض الناس في الألفاظ من أن بعضها موجودة بحسب الاسم ، وبعضها بحسب الاعتقاد فصلاً ما ». ابن سينا ، السفسطة ، ص ٤٥ : « قال المعلم الأول : ولذى يروّر بعض الناس من قسمة الأقاويل - ويدنى به أفلاطون - أن بعضها موجود بحسب الاسم ، وبعضها بحسب المفهوم ... ، وليس إيهاراً صواباً » .

(١) أرسطو ، ١٠ ، ١٤ ب ١٧٠ : ἄτοπον γάρ τὸ ὑπολαμβάνειν δῆλοις : μὲν εἶναι πρὸς τοῦνομα λόγους, ἐτέρους δὲ πρὸς τὴν διάνοιαν, δῆλ' οὐ τοὺς αὐτούς. τί γάρ ἔστι τὸ μὴ πρὸς τὴν διάνοιαν δῆλ' ή δταν μὴ χρῆται τῷ ὀνόματι ἐφ' ψ οὐδέμενος ἐμωτᾶσθαι οἱ ἐρωτώμενος ἔδωκεν; τὸ δ' αὐτὸς τοῦτο ἔστι καὶ πρὸς τοῦνομα. τὸ δὲ πρὸς τὴν διάνοιαν, δταν ἐφ' ψ ἔδωκεν διανοηθεῖς.

ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٣٠ : « وذلك أنه من القبيح أن يظن أن الألفاظ التي ينتهي بها نحو الاسم غير الألفاظ التي ينتهي بها نحو الاعتقاد ، فإنها ليست واحدة بعينها . وذلك أنه ليس يعني بأنها ليست نحو الاعتقاد سوى أنها يستعمل الاسم على نحو الذي ظن السائل أن المستول أعطاء إيماء . وهذه الحال بعينها موجودة في التي نحو الاسم . فاما التي نحو الاعتقاد تكون عند تأمله ما يعطيه » .

ترجمة بيكارد - كبردج : For it is absurd to suppose that some arguments are directed against the expression and others against the thought, and that they are not the same. For what is failure to direct an argument against the thought except what occurs whenever a man does not in using the expression think it to be used in his question in the same sense in which the person questioned granted it? and this is the same thing as to direct the argument against the expression. On the other hand, it is directed against the thought whenever a man uses the expression in the same sense which the answerer had in mind when he granted it. =

فَإِمَّا مَا تَكُونُ دَلَالَتُه بِحَسْبِ مَسْمُوعِ الْأَسْمَاءِ، لَا بِحَسْبِ ضَمِيرِ الْمُتَكَلِّمِ، فَعِنْدَمَا يَسْتَشِلُ السَّائِلُ / الْمُجَبِّ عنْ مَقْدِمَةِ مَا بِاسْمِ مُشَرِّكٍ، فَيَفْهَمُ الْمُجَبِّ مِنْ ذَلِكَ الْأَسْمَاءِ مَعْنَى وَاحِدَةً مِنْ الْمَعْنَانِ الَّتِي يَدْلِلُ عَلَيْهَا، فَيَلْقَاهُ السَّائِلُ عَلَى مَعْنَى غَيْرِ ذَلِكَ الْمَعْنَى وَيَغْتَالُهُ بِهِ، فَإِنْ دَلَالَتُه بِحَسْبِ الْمَسْمُوعِ عِنْدَ السَّائِلِ تَكُونُ غَيْرَ دَلَالَتُه بِحَسْبِ ضَمِيرِ الْمُجَبِّ وَاعْتِقَادِهِ :

فَإِمَّا إِذَا كَانَ الْأَسْمَاءُ لَا يَفْهَمُ الْمُجَبِّ مِنْهُ وَلَا السَّائِلُ إِلَّا مَعْنَى وَاحِدَةً، فَإِنْ دَلَالَتُه عِنْدَ ضَمِيرِ الْمُتَكَلِّمِ هِيَ دَلَالَتُه عِنْدَ السَّامِعِ، وَسَوَاءَ كَانَ الْأَسْمَاءُ مُشَرِّكًا يَدْلِلُ عَلَى كَثِيرَيْنِ، أَوْ كَانَ وَاحِدَةً، إِذَا لَمْ يَفْهَمُ مِنْهُ السَّائِلُ وَالْمُجَبِّ إِلَّا مَعْنَى وَاحِدَةً، كَانَتْ دَلَالَتُه بِحَسْبِ الْمَعْنَى الَّذِي فِي النَّفْسِ هِيَ دَلَالَتُه بِحَسْبِ الْمَسْمُوعِ.

وَقَدْ يَعْرُضُ لِلْأَسْمَاءِ أَنْ يَقَالَ عَلَى مَعَانِي كَثِيرَةٍ، وَتَكُونُ الدَّلَالَاتُ تَانِيَّةً، أَعْنَى دَلَالَتُه مِنْ حِيثُ هُوَ مَسْمُوعٌ، وَدَلَالَتُه مِنْ حِيثُ يَعْرِفُ بِهِ عَنْ الْمَعْنَى الَّذِي فِي النَّفْسِ؛ وَذَلِكَ إِذَا فَهَمَ السَّائِلُ وَالْمُجَبِّ مِنْ ذَلِكَ الْفَظْلِ جَمِيعَ الْمَعْنَانِ الَّتِي يَقَالُ عَلَيْهَا ذَلِكَ الْأَسْمَاءُ، مَثَلًا إِنْ سُئِلَ زَيْنُ زَيْنَ فِي اعْتِقَادِهِ أَنَّ الْمَوْجُودَ وَاحِدًا، مَعَ أَنَّهُ كَثِيرٌ عَنْدَهُ فِي الْحَسْنَى، وَالسَّائِلُ يَفْهَمُ مِنْ لَفْظِ الْمَوْجُودِ وَالْكُثُرَةِ الَّذِي يَفْهَمُ

٩ - وَاحِدَةً : + إِذَا لِ .

١٠ - لِلْأَسْمَاءِ أَنْ : أَنْ يَكُونَ الْأَسْمَاءُ فَ.

١٢ - زَيْنُ : زَيْنَوْنَ فَ.

١٤ - الَّتِي : الَّتِي لِ .

= ابن سينا ، السفطة ، ص ٤٥ - ٤٦ : « فَإِنْ لَمْ يَسْتَقِمْ قَسْطَهُ لِلْأَلْفَاظِ بِالْفَصْوَلِ ، وَلَا الْمَالَاتِ بِبَبِ الْفَظْلِ كَلْمَاهُ نَحْوُ الْأَسْمَاءِ ، وَلَا الْأَلْفَاظُ الَّتِي تَنْتَهِي إِلَى الْمَسْمُوعِ هِيَ فِي ذَوْاتِهَا غَيْرُ الْأَلْفَاظِ الَّتِي تَنْتَهِي نَحْوُ الْمَفْهُومِ . فَإِنْ الْفَظْلُ بِعِينِهِ يَصْحُّ لَأَنَّ يَسْتَعْمِلُ فِي غَيْرِ الْمَعْنَى الَّذِي سَلَمَهُ الْمُجَبِّ فَيَغْتَالُهُ بِهِ ». (١)

(١) Αρστού ، ١٠ ، ١٧٠ ب - ١٦ : τί γάρ ἔστι τὸ μὴ πρόδες τέλη διάνοιαν ἀλλ' οὐ διαν μὴ χρῆται τῷ δινύματι ἐφ' ὃ οἰόμενος ἐρωτᾶσθαι δὲρωτώμενος ἔδωκεν ; =

منها زين ، ومن معنى الواحد أيضاً المعنى الذي يفهمه منه زين ، فأجابه بأن الموجود واحد ، فإن دلالة المسموع هي بعينها دلالة ما في ضمير المتكلم :

وأيضاً فإن قسمنا الألفاظ ، فقلنا : إن منها بحسب الاسم ، ومنها بحسب الضمير الذي هو المفهوم على ما تقتضيه القسمة الذاتية للشيء ، حتى لا تكون قسمة متداخلة ، فقد نفينا الدلالة عن اللفظ المسموع . لأن الدلالة للفظ إنما

— ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٣٠ : « وذلك أنه ليس يعني بأنما المفهوم إلا ب Stem الاسم على التحويل الذي ظن السائل أن المفهوم أحاطه إياه » .

ابن سينا ، السقسطة ، ٤٧ : « فإن كان الاسم واحداً ، ومفهومه كثيراً ، فيسلم السائل من الجيب على معنى ذهب إليه الجيب ، ثم غالطه فاستعمله على معنى آخر يختلف ذلك المعنى في الحكم ، وقاوم به ، فهذا هو واقع بحسب الاسم فقط » .

(١) أرسسطو ، ١٠ ، ١٧٠ ب - ١٩ : ٢٥ - ١٩
δέ δή τις πλείω σημαίνοντος τοῦ : ٢٥ - ١٩ ب ، ١٧٠
δύναματος οἶοιτο ἐν σημαίνειν καὶ δὲ ἔργων καὶ δὲ ἔργωμενος (οἷον
τοις τὸ δύνηται τὸ εἰν πολλὰ σημαίνειν, ἀλλὰ καὶ δὲ ἀποκρινόμενος καὶ δὲ
ἔργων Ζήνων ἐν οἰόμενος εἶναι ἱερώτησε, καὶ ξεστιν δὲ λόγος ὅτι ἐν
πάντα), οὗτος πρὸς τούνομα ξεστιν η πρὸς τὴν διάνοιαν τοῦ ἔργωμενου
διειλεγμένος.

— ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٣٠ - ٨٣١ : « فإن ظن ظان - إذا كان الاسم دالاً على كثير - أنه يدل على واحد ، سائلًا كان أو مستورًا ، فإنه يمكنه دالاً على واحد وكثير مما ؛ إلا أن الجيب والسائل - شيئاً بزينة في مسئلته - وهو يظن أن الموجود واحد ؛ وقوله هو هذا : « إن الكل واحد ». لهذا الكلام متوجه نحو الاسم وهو بحسب اعتقاد السائل » .

If now any one (i. e. both the questioner — ت . ع . — and the person questioned), in dealing with an expression with more than one meaning, were to suppose it to have one meaning — as e. g. it may be that 'Being' and 'One' have many meanings, and yet both the answerer answers and the questioner puts his question supposing it to be one, and the argument is to the effect that 'All things are one' — will this discussion be directed any more against the expression than against the thought of the person questioned?—

هي على ما في النفس والضمير . وإذا انتهت الدلالة التي يحسب الضمير ، فلا يوصف حينئذ اللفظ بأنه مغلط ، ولا بأنه غير مغلط ، لأن هذين الوصفين إنما لحقا اللفظ من قبل أنه دال على ما في النفس .

نقسمتنا الألفاظ إلى ما هو دال على ما في الضمير ، وإلى ما هو دال بحسب المسموع هو شبيهه بقسمة من قسمها إلى ما هو دال ، وإلى ما هو مسموع فقط غير دال .

واللفظ من حيث هو مسموع فلا مدخل له في التغليط ، ولا في عدم التغليط . فهذا ما يلزم من الشباعة من قسم الألفاظ هذه القسمة ، فأوجب لها ^(١) الغلط من جهة المسموع :

٦ - فقط غير دال : غير دال فقط لـ .

٧ - ما : سقطت من لـ .

= ابن سينا ، السقحة ، ص ٤٧ - ٤٨ : « وكذلك ما كان من الألفاظ يقال قولاً جزئياً ، ويدل بها على معنى ، والنفس تأبى التصديق لمعناها في الاعتقاد . وإذا ظاهر قائلها بتصديق ذلك في القول فمعنى أن يكون هذا اللفظ هو الذي يحسب المفهوم ؟ إلا أن ذلك بالمرض ، ليس لأن وضع اللفظ كذلك . وهذا مثل تصریح زینون بأن الموجود واحد ، وأن الكل واحد ، فإنه إذا كان رأيه في نفسه هو أن الموجود يشتمل على كثير ، علم أن قوله ليس يحسب الاعتقاد على أن اللفظ كذلك في نفسه ، بل على أن الجيب أو الفائل صرفه عن الاعتقاد ، وذكره كتاباً ، فيكون مثل هذا إنما هو بحسب الاسم ، بمعنى أن القول لا يمتدى السياج إلى الاعتقاد » .

من زینون الإبل ، انظر : سارتون ، تاريخ العلم ، ج ٢ ، الترجمة العربية ، القاهرة ١٩٥٩ ، ص ١٠١ وما بعدها ; يوسف كرم ، « تاريخ الفلسفة اليونانية » ، الطبعة الثالثة ، القاهرة ١٩٥٣ ، ص ٣٠ وما بعدها ; دكتور أحد فؤاد الأهوان ، « فجر الفلسفة اليونانية » ، الطبعة الأولى ، القاهرة ١٩٥٤ ، ص ١٤٥ وما بعدها .

(١) ابن سينا ، السقحة ، ص ٤٦ - ٤٧ : « فإن الأقاويل وضعها الأول وحقيقة فائدتها أن تكون المفهوم ، ولم توضع المسموع والأجل المفهوم ، فإن أبطلت المفهوم ولم تكن هناك دلالة ألبية فلا تغليط » .

على أن هؤلاء مختلفون : هل الغلط كله في المعنى من جهة الاسم المشترك فقط ، أو من جهة الألفاظ المسموعة فقط ، سواء كان النطق إنما مشتركاً أو غيره . فإن ضرورة تغليط الألفاظ كبيرة . وذلك أن هؤلاء يرون أن التغليط في القياس يكون من قبل الاشتراك في التركيب . ويكون في الأمور المفردة التي هي أجزاء القياس من قبل اشتراك الاسم المفرد ، وكلهم يرون أن تغليط الاشتراك إنما هو من قبل النطق المسموع . ولذلك من قصر التغليط وجعله من قبل اشتراك الاسم المسموع ، كما فعل أفالاطون ، فهو في غاية الخطأ . فإنه يظهر أن هنا مضللات كثيرة من الألفاظ ، غير الاسم المشترك المفرد ، ومن المعنى نفسها ، من غير أن يكون هناك تغليط من قبل النطق :

قال :

١٠

وقد أساء أفالاطون في التعليم حين رام أن يعلم التبكيتات السوفسطائية قبل أن يعلم القياس الصحيح ما هو ، والنفيض الحقيقي ما هو . فان المبادئ

٤ - القياس : القياسات ف .

١١ - رام : رأى ف .

(١) أرسنوس ، ١٠ ، ١١٧١ : ٥ - ١
διαλέγεονται ἀλλὰ μὴ πρότερον περὶ συλλογισμοῦ δὲ γάρ ἐλέγχος συλλογισμός ἔστιν, ὅπερ χρή καὶ περὶ συλλογισμοῦ πρότερον οὐ περὶ φευδοῦς ἐλέγχου· ἔστι γάρ δὲ τοιοῦτος ἐλέγχος φαινόμενος συλλογισμὸς δύντειράσσεως.

ـ ت . ع . نقل يحيى بن عدي ، طبعة بدوى ، ص ٨٢٩ ، ٨٣٤ ، ٨٣٦ : نقل عيسى بن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٨٣٦ : « وقد يقع بنا بالسلمة أن نتكلم في التبكيت قبل أن نبدأ بالكلام في القياس ، وذلك أن التبكيت هو قياس ما ؛ فالأول إذن أن نقدم الكلام في القياس الذي له يقدم حل الكلام في التبكيت الكاذب ، وذلك أن ما جرى هذا المجرى هو تبكيت مظنون . وقياس المناقضة ... » .
ـ ت . ع . نقل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٨٣٤ ، ٨٣٨ : وقبح التي أن نتكلّم في شيء من التبكيت والتضليل ، قبل أن نتكلّم في القياس ، وذلك أن التضليل إنما هو مقياس ، ومن أبيل ذلك يجب أن نتكلّم ولا على المقاييس بل أن نتكلّم على التضليل الكاذب ، فإنه ما كان كذلك فإنما هو تضليل مخبي ، وقياس مناقضة » .

- السوفسطائية إنما هي : إما قياس يظن به أنه قياس ، وليس بقياس ، أو تقىض
يظن به أنه تقىض وليس بتقىض . والفالطات تكون من قبل الغلط في القياس ،
أو من قبل الغلط في التقىض ، أو من قبل الأمرتين جميعاً . فلن لم يعلم ما هو
القياس الصحيح والتقىض الصحيح فليس يمكنه أن يقف على تغليط أمثال
- هذه الموارد ، وإن كان التغليط الواقع فيها من قبل الألفاظ فقط ، كما
يقولون . فثال الغلط الواقع من قبل اللفظ في التقىض قول القائل : « الساكت
يتكلم ، والمتكلم ليس ساكت » ، فالساكت ليس ساكت ^(١) ، فإن هذين
ليسا بمتناقضين . فإن الساكت بالفعل ليس ساكتاً فيما يستقبل :
- ومثال الغلط الواقع من قبل اللفظ في شكل القياس قول من قال : إن
الوزن دائرة ، والدائرة شكل يحيط به خط واحد في داخله نقطة ، كل الخطوط
- ١٠ - فن : نق ل .

= ترجمة بيكارد - كبروج :
Refutation without first discussing Proof: for a refutation is a proof,
so that one ought to discuss proof as well before describing false
refutation : for a refutation of that kind is merely apparent proof
of the contradictory of a thesis.

ابن سينا ، السفطة ، ص ٤٨ : « والاقتيح من ذلك أن الرجل قد أعرض عن تعريف القياس
مطلقاً ، وأخذ يتكلم في القياس المشبه ، والتبيكث المشبه . وإنما تعرف القياس الردي بعد أن
تعرف القياس الجيد ، فتعلم حينئذ أن القياس الردي هو أن تكون له صورة القياس في ظاهره ،
أو يشبه صورة القياس ، ثم يفارق بالمسادة » .

(١) أسطر ، ١٠ ، ٩ - ٧١٧١ :
Ἐστι δὲ ὁ μὲν τοῦ συγῶντα λέγειν
ἐν τῇ ἀντιφάσει, οὐκ ἐν συλλογισμῷ
- ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٣٦ : « فاما القول إن « الساكت
يتكلم » فيوجد في انتهاض ، لا في القياس » .

ابن سينا ، السفطة ، ص ٤٩ : « وأن رداته إما أن تكون من جهة كذب وفад
في المقدمة المأخوذة من طرف التقىض من غير مراعاة ، كمن يستعمل أن الساكت متكلم ، والمتكلم
ليس بساكت ، فينبع مثلاً أن الساكت ليس بساكت »

الخارجة منها إلى المحيط متساوية ، فالوزن شكل بهذه الصفة . فإن المقدمتين المأخذتين في هذا القباس صادقتان ، لكنهما لا تشتراكان في حد واحد ، إلا في اللفظ فقط . فلنعلم أن القباس إنما يكون لأن تشتراك / المقدمتان فيه بحد واحد في المعنى ، لا في اللفظ ، لم يقف على وجه الغلط من قبل اللفظ في هذا القول .^(١)

ومثال ما وقع التغليط فيه من قبل اللفظ في الوجهين جميعاً، أعني في التبييض وفي القياس ، قول القائل: «الإنسان يعطي الشيء المعطى ، والمعطى ليس له» ، فالإنسان يعطي ما ليس له^(٢).

٢ - صادقان : صادقين ف .

(١) أرسطو ، ١٠ ، ١١٧١ ، ١١ - ٩١ : Ομήρου ποίησις σχῆμα

διὰ τοῦ κύκλου ἐν τῷ συλλογισμῷ

- ث . ع . نقل عيسى بن عدي ، طبعة بدوى ، ص ٨٣٤ : وأما التي بشعر أوميروس الشكل الذي بالدائرة » ففي القياس « نقل عيسى بن زورقة ، المرجع نفسه ، ص ٨٣٦ : وأما القول بأن «شعر أوميروس له شكل الدائرة » ، فإن ذلك يكون في القياس ؛ النقل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٨٣٨ : « وتدرك إن « شعر أوميروس إنما هو شكل دائرة » فهذا ينقض مقلل بالقياس » .

ترجمة بيكارد - كبردج : In the proof that Homer's poem is a figure through its being a cycle it lies in the proof.

ابن سينا ، السفطة ، من ٤٩ : « وإنما أن تكرر من جهة فساد في جهة التأليف ، وإن كانت المقدمات صادقة بحسب اهبار نفسها ، مثل قول القائل : إن شعر هوميروس دائرة ، يرجع آخره إلى أوله - كأنه يذكر في آخر كل بيت ما ذكره في أوله - ثم يقول : وكل دائرة يحيط بها خط كدام ، أو كل دائرة لها شكل ، فإن المقدمة الصفرى صادقة ، والثانية صادقة ، لكن ليس للألفها حد مشترك إلا في انتظام ، فليست من حيث المعنى لها انتلاف » .

(٢) أرسطو ، ١٠ ، ١١٧١ : δοῦναι , ἐν ἀμφοῖν δέ , ἂ μὴ ἔχοι τις

- ث . ع . نقل عيسى بن زورقة ، طبعة بدوى ، ص ٨٣٦ : فاما أن « الإنسان يعطي ما ليس له » فهو جزء مما يحيط بهما .

فإذا أخذ أن الإنسان يعطي ما ليس له ، وأضاف إلى ذلك : أن ما ليس له يلزم على إعطائه ، أتى من ذلك أن الإنستن يعطي ما يلزم على إعطائه . فنسلم هذا القياس ، فقد غلط من قبل اللفظ في موضعين :

أحدما : أنه أخذ « ما ليس له » الصادق على المعطى هو المناقض لما هو الصادق على المعطى .

والثاني : أنه ظن أن « ما ليس له » المأخوذ محمولاً في المقدمة الصغرى هو بعنته « ما ليس له » الموضوع في المقدمة الكبرى . وليس الأمر كذلك . فإن ما يعطي المرء هو له قبل أن يعطيه ، وليس له بعد ما أعطاه .

فإذن من لا يعرف القياس ولا النقيض لا ينفع بمعرفة اشتراك الاسم :

فإذن واجب على من رام أن يتعلم هذه الصناعة أو يعلمها أن يعلم ما هو القياس ، وما هو النقيض . وسواء كان الغلط واقعاً من قبل اللفظ ، كما يرى ذلك أفلاطون ، أو من قبل الأمررين جميعاً ، كما تبين قبل .

قال :

وبلزم من قال إن الخطأ إنما يعرض من قبل الاسم المسموع ، لامن قبل المفهوم ، أن يكون المهندس ، إذا غلط في التعليم ، فظن أن المثلث المتساوي

٢ - له : سقطت من ل ॥ إعطائه : عطائه ف . ॥ إعطائه : عطائه ف .

١٠ - يتعلم : يعلم ل

= ابن سينا ، السنة ، ص ٤٩ - ٥٩ : « أويكون الفساد من جهتين جيماً ، كقول القاتل : إن الإنسان يعطي المعطى ، والمعطى ليس له ، فالإنسان يعطي ما ليس له » ؛ تم يأخذ هذه فيستعملها : « إن الإنسان يعطي ما ليس له ، وكل سرام فليس له ، فالإنسان يعطي المرام فقط » ؛ فنكون هنا هو القياس الجائع للصادفين ، وذلك لأن الصفرى كاذبة وقد أثبتت من قياس كاذب ، لأن المعطى يقال الشيء ، عندما يريد أن يعطي المعطى وهو له ، وإنما يصير لنبره عند القبول ، وذلك بعد فعل المعطى ، فإن الإنسان يعطي ما له ، ليس ما ليس له

الساقين ليس بمثلث ، لأن يكون غلطه من قبل الاسم المشترك المسموع ، لا من قبل المفهوم . وهو بين أن الغلط إنما وقع منه بحسب المعنى الذي في ضميره المفهوم . ولو سلمنا أن المثلث اسم مشترك لأن المعلم ليس في حقه لفظ مسموع . وأيضاً إن كان الاسم يدل على كثرين ، وكان الحبيب لا يفهم دلالة ذلك الاسم وعلى كم من معنى يدل ، فهو إذا جاوب ، لم يجاوب بحسب أنه فهم معنى ما ، وإنما سلم لفظاً لا يدرى ما يدل عليه . ولا يمكن أيضاً هذا الحبيب أن يقسم المعانى التي يدل عليها ذلك اللفظ ، وبستhem السائل أى معنى من تلك المعانى هو الذى قصدته . مثال ذلك : أنه إذا سأله سائل : هل الساكت يتكلم ؟ وكان هنا يصدق على الساكت فيما يستقبل ، ويكتذب عليه في حين سكوته ، فإنه إن لم يفهم الحبيب هذين المعانين ، فأجاب بأنه يتكلم مطلقاً ، أخطأ ؛ وإن أجاب بأنه لا يتكلم مطلقاً ، أخطأ . فهذا الخطأ ليس هو من قبل أن ما في ضمير المتكلم من ذلك مخالف لمعنى المسموع ، لأن السامع لم يفهم منه شيئاً محصلاً . فإذا ذُنِّ ليس الألفاظ جنسين :

٥ - فهو : لهذا فـ .

٦ - مطلقاً : سقطت من فـ .

(١) Αρστός , ١٢١ ١٧١ , ١٠ : καὶ τινὲς δοκεῖ πολλὰ σημαίνειν : ١٢١ ١٧١ : τὸ τρίγωνον καὶ ἔδωκε μὴ ὡς τοῦτο τὸ σχῆμα ἐφ' οὗ συνεπεράνατο δι τὸ δρθαί , πότερον πρὸς τὴν διάνοιαν οὗτος διείλεκται τὸν ἔκεινου ή οὐ ;

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٣٦ : « وإن استجاد قاتل القول ، في المثلث إنه يدل على معان كثيرة ، وسلم أنه ليس هو هذا الشكل الذي يتحصل منه أن زواياه متساوية لقائين آخرى هذا يتكلم بحسب اعتقاد ذلك ، أم لا؟ ».

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٤٥٠ - ٤٥١ : « وأن منهداً إن استعمل لفظ المثلث على أنه مشترك ، ثم نفس لا على الشكل المعلوم ، بل على شيء آخر من الأشكال ، مثل قطع زائد غرور ، أو مثل شكل يحيط به ثلاثة خطوط قوسية ، ثم توجه إلى مفالطة مع التنبية على معنى المثلث ، أيكون غلطه بسبب اعتقادى أو لفظى ».

جنس يدل بحسب ما في ضمير السائل وهو الذي يكون الصواب من قبله،

و الجنس يدل بحسب مفهوم الساعي ، ومنه يكون الغلط دائمًا .

ولا أيضاً جميع المغالطات تكون من قبل الألفاظ . فإنه قد تبين أن ها هنا مغالطات من المعانى ، مثل تغليط ما بالعرض ، وغير ذلك من المواقف التي عدتها .

ولا استعمال القسمة هي التي تحفظ الحبيب من الغلط مع السائل في جميع المواقف المغالطة على ما كان يذهب إليه أفالاطون في جميع هذه الأشياء : لأنّه إن سلم إنسان أن للمحبيب أن يقسم المعنى الذي يدل عليها الاسم المشترك ، ويستفهم السائل عن المعنى الذي أراد من بينها ، حتى لا يغلط في الاسم المشترك ، فإذا يقول في الموضع الذي لا يشعر الحبيب فيه بأن اللفظ مشترك ، ولا يفهم له دلالة ؟ فإنه إن استفهمه عما يدل عليه اللفظ ، عاد متعلماً ، لا جبيأ . وكذلك إن قسم له السائل تلك المعانى ، عاد معلماً ، لا سائلاً . وأيضاً إن جاز له ، أى للمحبيب ، أن يستفهم السائل في مثل هذا الموضع ، أعني في الموضع الذى لا يفهم فيه دلالة الاسم المشترك حتى يبصره السائل ، فكيف لا يجوز له أن يسأل عن وجه الغلط الذى لزمه من قلة شعوره بشروط القياس ، مثل أن يسأل سائل : هل الآحاد التى فى الثنائية مخالفة للآحاد التى فى الرباعية ؟ فإن قال : هي مخالفة لها ، قال له : فالرباعية تختلف نفسها ، لأنها إنما ترتكب من الآحاد التى فى الثنائية . وإن قال : هي غير مخالفة ، قال له : فالرباعية موافقة للثنائية ومساوية لها . فإن سبب التغليط فى هذا إنما هو المھل بأن

المقدمتين اللتين يألفن منها القياس يجب أن تشرك بحد واحد في المعنى ،
لأن ^(١) لفظ . وهذا ليس يوقف عليه من / المعرفة بطريق القسمة .

فإن جاز له أن يستفهم عن الاسم المشتركة في الموضع الذي يجهل فيه أنه دال ، فيجوز له أن يستفهم السائل في الموضع الذي غلط فيه وجاز عليه الغلط من أجل أنه لم يعلم شروط القياس . ولذلك كان السائل يظن به أنه يجب أن يكون غير معلم ، والجipp يظن به أنه قد يجب أن يكون غير متعلم ، لأن السائل يفحص لأن يعلم ، والمتعلم قد علم . وبالجملة : فإن عقد القول الكاذب العام ثم حله ، ليس للبرهن ، وإنما ^(٢) هذا للممتحن : وصناعة الامتحان العامة جزء من صناعة الجدل . وهذه الصناعة هي من جهة ما صناعة

٩ - هي : سقطت من ل .

(١) أسطر ، ١٠ ، ١١٧١ ، ٣٦ - ٣٥ : ἀρά τοις αἱ μονάδες ταῖς δυάσιν ; εἰσὶ δὲ δυάδες αἱ μὲν φύλα ἐνοῦσαι αἱ δὲ ώδι.

- ت . ع . نقل عيسى بن عدي ، طبعة بدوى ، ص ٨٤ ، نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، من ٨٤١ : « وثنائيات هذه ، فوجودها متعددة يمكن على هذا الوجه ، وهذه على هذا التحريف » . نقل قديم ، المرجع نفسه ، ص ٨٤٣ : « كقولك : ليت شعرى أي الأحاداد مساوية للأزواج في الترايس؟ فن الأزواج ما هو بحال كذلك ، ومنها ما هو بحال غيرها » .

ترقة بيكارد - كبردج : Are the units in four equal to the twos ? Observe that the twos are contained in four in one sense in this way, in another sense in that.

ابن سينا ، السفسطة ، ٥٣ - ٥٤ : « هل أنه قد يتمتد من الألفاظ التي ليست مصاغة الدلالة كثيرة الماءف مطالعات بحسب تركيبها ، مثل قوله : هل آحاد الرباعية مساوية للأحاداد الثنائية ؟ ، فإن أخذت متساوية ، قيل : فإذا ذكرت مطالعات متساوية ، وإن قيل : إنما غير متساوية ، قيل : فالآحاد التي منها تركيب الثنائية مختلفة للأحاداد التي منها تركيب الرباعية ، لكن الرباعية مركبة من آحاد الثنائية ، فكيف يكون غيرها وخلافها لها » .

(٢) أسطر ، ٨ ، ١٦٩ ب ٢٥ : οἵ τις δ' ἡ πειραστικὴ μέρος τῆς διαλεξτικῆς

غير مبصرة ليس للمجيب فيها أن يستئن عمّا جهل ، ولا للسائل أن يعلم : فإذاً ليست القسمة نافعة في حل الأقاويل المغالطية إلا عند المعلمين وال المتعلمين فقط . ولو كانت نافعة ، لم تكن في كل موضوع ، لأن مواضع الغلط كثيرة .

قال :

والقياس المغالطي منه مرأى ومشاغبى ، ومنه سوفسطانى :
والمشاغبى : هو القياس الذى يوهم أنه قياس جدل ، من غير أن يكون كذلك بالحقيقة ، وهو الذى يتشبه صاحبه بصناعة الجدل ، ويطلب به غاية صاحب الجدل ، وهي الغلبة .

١٠ والقياس السوفسطانى : هو الذى يتشبه صاحبه بالمبرهن ، فيوهم أنه حكيم ، من غير أن يكون كذلك . وهذا القياس أصناف :
٦ - سوفسطان : سفسطان ف . ١٠ - السوفسطان : السفسطان ف .

= ت . ع . نقل مهوى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨١٤ : « والمجزأة هي جزء من الجملة » ؛
نقل يحيى بن علوي ، المرجع نفسه ، ص ٨١٢ : « والمحسنة هي جزء من صناعة الجدل » .

أرسطور ، ١١، ١٧١، ٤ ب - ٦ - ٤ : ή γάρ πειραστική ἐστι διαλεκτική τις καὶ θεωρεῖ οὐ τὸν εἰδότα ἀλλὰ τὸν ἀγνοοῦντα καὶ προσποιούμενον .

= ت . ع . نقل يحيى بن علوي ، طبعة بدوى ، ص ٨٤٠ : « والتجربة هي جملة ما ، ومن قبل هذا يذكر في مزلاه ، وذلك أنها ليس تبصر الذي يعلم ، لكن الذي لا يعلم ويظن » ؛ نقل عيسى ابن زرعة ، المرجع نفسه ، ص ٨٤٢ : « وذلك أن الامتحان جزء من صناعة الجدل ، وهذه الملة يمكن نظرها في هذه المقام ، وذلك أن نظرها ليس هو مع العالم ، بل مع الذي لا يعلم ويظن ذلك به » .

١) أرسطور ، ١١، ١٧١، ٤ ب - ٦ - ١٢ : δέ μὲν οὖν κατὰ τὸ πρᾶγμα πειράματα ταῦτα κοινὰ διαλεκτικός , δέ τοῦτο φαινομένως ποιῶν σοφιστικός . καὶ συλλογισμός ἔριστικός καὶ σοφιστικός ἐστιν εἰς μὲν ὁ φαινόμενος συλλογιστικός περὶ ὧν ἡ διαλεκτική πειραστική ἐστιν , καὶ ἀληθὲς τὸ συμπέραπτα η̄ τοῦ γάρ διὸ τὸ ἀπατητικός ἐστι· καὶ δοσοὶ μὴ δοτεῖς κατὰ τὴν ἑκάστου μέθοδον παραλογισμοὶ δοκοῦσιν εἶναι κατὰ τὴν τέχνην . =

منه ما يكون من الأمور الكاذبة الخاصة بجنس جنس ، وهو الذي حل له صاحب تلك الصناعة ، مثل مافعل رجل من قدماء المهندين يقال له بقراط : فإنه لما عمل مربعاً مساوياً للشكل الملالي ، ظن أنه قد وجد مربعاً مساوياً للدائرة ، لأن ظن أن الدائرة تنقسم إلى أشكال هلالية حتى تفنيها :

٢ - يقال له : يسمى ف .

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٤٢ : « فأما الذي ينظر في الأمر من قبل الأشياء العامة فهو جدل ، والذى يظهر أنه قد فعل مثل هذا الفعل هو سوقطان - وأما القياس المراق والسوقطان فيما واحد يظن أنه قياسى - ومن أجلهما تكون الجدلية هي المحتضة . فإن كانت النتيجة صادقة والقياس الذى يكون على « لم الشىء » هو الطالب و < ثانياً > جميع التضليلاتهى التي ليست بحسب الحصول لا واحدة من الصناعات ، ويظن أنها بحسب الصناعة » ؛ نقل عيسى بن عدى ، المرجع نفسه ، ص ٨٤١-٨٤٠ : « فأما ذلك الذى يضر بالأمر هؤلاء الماميات فجدل ، وأما الذى يفعل هذا غالباً فسوقطان - والقياس المراق والسوقطان هو : أما واحد فالذى يرى قياساً من قبله الجدلية هي المحتضة ، فإن كانت النتيجة صادقة : وذلك أنه مطالب من قبل ماذا . و < ثانياً > جميع التضليلات الواقع لمن بحسب صناعات كل واحد ، ويظن أنهن موجودات بحسب الصناعات » . ابن سينا ، السفطة ، ص ٥٦ : « والمشاغى والسوقطان مشبه به بالبرهان والجمل ، وإنما يغالفهمما بأن قياسه مظنون . وبالمثل فإن قياسات الغلط ثلاثة : قياس غلط مع طلب الحق ، وإنما وقع سهوا .. والقياس المشاغى الذى الفرض فيه الغلط بغير الواجب . والقياس السوقطان الذى الفرض فيه إظهار الحكمة وفضل البيان . والمراق والسوقطان يستعملان المشبهات بالمقدمات العامة ، والخاصية التي تجرى حلوتها مجرى ما ليس خارجاً عن الصناعة » .

(٢) أرسطو ، ١١ ، ٢١١٧٢ ، ٣-٢ : οἶον δὲ τετραγωνισμὸς δὲ μὲν διὰ τῶν μηνίσκων οὐχ ἔριστικός

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٤٨ : « مثال ذلك تربع دائرة الكائن بالأشكال الملاالية غير مراق » .

أرسطو ، ١١ ، ٢١١٧١ ب ، ١٦-١٢ : τὰ γὰρ ψευδογράφηματα οὐκ ἔριστικά (κατὰ γὰρ τὰ ὑπὸ τὸν τέχνην οἱ παραλογισμοὶ) , οὗδέ γ' εἴ τι ἔστι ψευδογράφημα περὶ δῆμοθές , οἶον τὸ Ἰπποκράτους [η δ τετραγωνισμὸς δ διὰ τῶν μηνίσκων]

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٤٢ : « وذلك أن هذه الرسوم الكاذبة ليست غير مرتانية (إلا أن سوء القياس إنما يكون من الأمور المرتبة تحت الصناعة) ، فإن الرسم الكاذب ليس يؤدي إلى الحق ، ومثال ذلك تربع دائرة لا الذي عمل بقراط بالأشكال الملاالية » . =

فهذا الغلط هو خاص بصناعة الهندسة ، وحله على المهنـس .

ومنه ما يكون من الأمور الكاذبة التي هي أعم من ذلك الجنس ، مثل من زعم من المهندسين أنه إذا عمل مربعاً ثم قسم القوس الذي تحيط بكل واحد من أضلاع المربع بنصفين^٣ ، وأخرج منها خطين إلى طرف القولون ، ثم قسم القوس الخطيـة بذلك الخطين بنصفين ، وأخرج ، وفعل ذلك دائـماً ، فإنه ينتـي بذلك الغلط إلى أن تتطـبـق أضلاع الشـكل المستـقيم الخطـوط الـذـى داـخـل الدـائـرة عـلـى حـيـطـة الدـائـرة ، فـيوجـد شـكـل مـسـتـقـيم الخطـوط مـساـوـيـاً لـلـدـائـرة . فإنـ هـذـا جـحدـ المـبـادـيـة

ترجمة بيـكارـدـ - كـبرـدـ : For false diagrams of geometrical figures : «وـمـنـ ماـ يـكـونـ منـاسـباـ» ، ويـكـونـ الغـلـطـ وـاقـماـ بـمـدـ حـفـظـ أـصـولـ الصـنـاعـةـ وـمـيـادـهاـ ، وـأـنـ مـاـ وـقـعـ لـيـسـ هـالـفـتـهاـ ، بـلـ لـوـسـ اـسـهـامـاـ وـالـبـاءـاـ ، مـثـلـ تـرـبعـ رـجـلـ يـقـالـ لـهـ أـبـقـاطـ ، فـإـنـ فـصـلـ شـكـلـاـ هـلـاكـياـ - وـهـوـ قـطـعـ مـنـ قـطـعـ الدـائـرةـ يـسـاوـيـ شـلـثـاـ - وـقـدـ سـاوـيـ مـرـبـداـ ، ثـمـ ظـنـ أـنـ إـذـ قـسـمـ الدـائـرةـ بـهـلـالـيـاتـ يـؤـدـيـ آخـرـ الـأـمـرـ إـلـيـ أـنـ يـحـصـلـ بـهـلـالـيـاتـ سـاسـةـ مـساـوـيـةـ لـسـاسـةـ مـلـكـاتـ هـىـ مـساـوـيـةـ لـمـرـبـعـ ، وـخـفـقـ عـلـيـهـ أـنـ الدـائـرةـ لـاـتـقـسـمـ عـلـىـ تـلـكـ الـلـالـيـاتـ .»

ابن سينا ، السفـطةـ ، صـ ٨ : «وـمـنـ ماـ يـكـونـ منـاسـباـ» ، ويـكـونـ الغـلـطـ وـاقـماـ بـمـدـ حـفـظـ أـصـولـ الصـنـاعـةـ وـمـيـادـهاـ ، وـأـنـ مـاـ وـقـعـ لـيـسـ هـالـفـتـهاـ ، بـلـ لـوـسـ اـسـهـامـاـ وـالـبـاءـاـ ، مـثـلـ تـرـبعـ رـجـلـ يـقـالـ لـهـ أـبـقـاطـ ، فـإـنـ فـصـلـ شـكـلـاـ هـلـاكـياـ - وـهـوـ قـطـعـ مـنـ قـطـعـ الدـائـرةـ يـسـاوـيـ شـلـثـاـ - وـقـدـ سـاوـيـ مـرـبـداـ ، ثـمـ ظـنـ أـنـ إـذـ قـسـمـ الدـائـرةـ بـهـلـالـيـاتـ يـؤـدـيـ آخـرـ الـأـمـرـ إـلـيـ أـنـ يـحـصـلـ بـهـلـالـيـاتـ سـاسـةـ مـساـوـيـةـ لـسـاسـةـ مـلـكـاتـ هـىـ مـساـوـيـةـ لـمـرـبـعـ ، وـخـفـقـ عـلـيـهـ أـنـ الدـائـرةـ لـاـتـقـسـمـ عـلـىـ تـلـكـ الـلـالـيـاتـ .»

عن بـقـرـاطـ مـنـ جـزـيرـةـ خـيـوسـ ، وـهـوـ مـنـ أـعـظـمـ الرـيـاضـيـنـ فـيـ الـقـرنـ الـخـامـسـ قـبـلـ الـمـيـلـادـ ، انـظـرـ : سـارـتوـنـ ، تـارـيـخـ الـعـلـمـ ، التـرـجـعـ الـعـرـبـيـةـ ، جـ ٢ـ ، صـ ١٠٦ـ وـمـاـ بـدـهاـ ، وـلـاـ سـيـاـشـكـلـ ٦٤ـ صـ ١٠٨ـ .

وـقـدـ حـدـثـ سـهـوـ فـيـ التـرـجـعـ الـعـرـبـيـةـ لـهـذـاـ الـكـتـابـ الـثـانـيـ ، إـذـ وـرـدـ فـيـ صـ ١٠٩ـ أـنـ «ـنـصـ الدـائـرةـ الـكـبـرىـ يـسـاوـيـ نـصـ الدـائـرةـ الصـفـرىـ» . وـمـنـ الـبـيـهـيـ أـنـ لـوـ كـانـ الـأـمـرـ كـذـلـكـ ، لـكـانتـ الدـائـرةـ الـكـبـرىـ تـسـاوـيـ الدـائـرةـ الصـفـرىـ وـلـتـسـاوـيـ قـطـراـهـاـ ، فـيـتـسـاوـيـ الـوـرـ وـخـلـعـ فـيـ مـلـكـ قـائـمـ الـزـاوـيـةـ وـمـتـسـاوـيـ السـاقـيـنـ . وـهـذـاـ عـمـلـ ، وـالـصـوابـ أـنـ يـقـالـ : «ـإـنـ نـصـ نـصـ الدـائـرةـ الـكـبـرىـ يـسـاوـيـ نـصـ الدـائـرةـ الصـفـرىـ» . قـارـنـ الـأـسـلـ الـإـنجـلـيـزـيـ : George Sarton, A History of Science through the Golden Age of Greece, London 1953, p. 277 : «Hence, half of the larger semicircle is equal to the smaller one.

الى يستعمل المهنـس وهو أن القسمة تـر في الخطوط إلى غير نهاية ، وأنه
ليس ينطبق خط مستقيم على مستدر .⁽¹⁾

فهذا القياس هو سوفسطائي من جهة تشبه بالبرهن ، وهو مشاغبٍ من جهة أن مقدماته الكاذبة عامة . ولذلك كان لصناعة الجدل حل أمثال هذه المقايسن . فعلى هذا يكون القياس المشاغبٍ هو القياس الكاذب الذي تكون نسبة إلى صناعة الجدل نسبة القياس الذي يضع رسوماً وأشكالاً كاذبة إلى صناعة الهندسة . لكن الفرق بينهما أنه ليس لصناعة الجدل موضوع محدود ، لا عام على ما عليه الفلسفة الأولى ، ولا خاص على ما عليه الصنائع البرهانية الجزئية . وقد يظن أنه قد يكون نوع من القياس صادق ، إلا أنه إذا استعمل في الصنائع البرهانية على أنه خاص بذلك المخنس ، نسب إلى صناعة السفسطة .

۲ - سو فسطائی : سفسطائی ف

٦ - فیضہ : کنیۃ ل.

(١) أرسطو ، ١١٧٢ ، ٨-٧ : ἦ ως Ἀντιφῶν ἐπεργαγώντες εν
— ت. ع. نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٤٨ : « وذلك أن تربع الدائرة مل مذهب
أنطيلفون » ؛ نقل يحيى بن عدى ، المرجع نفسه ، ص ٨٤٦ : « كاربع أنطيلفون » ؛ التقليل
القدامى ، المصح نسخة ، ص ٨٤٩ : « كالرجل به الذئب حجاً أنطيلفون » .

ابن سينا ، الفسطة ، ص ٥٧ - ٥٨ : « ثم بعد ذلك نعلم أيضًا التفصيل : منه ما يكون
خارجاً مقتبلاً للجسد ، وهو التفصيل المشاغلي ، كما فعل رجل يقال له أخطيون في ترتيبه
الدائرة ، فإنه قال : لا نزال نداخل المربمات بصفتها بعض إلى أن تستوفى بقط زواباً ،
أو بأجزاء من أضلاعها مساحة الخط ، ف تكون عنده قد سمحنا الدائرة » ، فخالفت الموضوعات
لصناعة المندسة والمبادئ الأولى لها ، وخرج عنها ، إذ وضع الخط مؤلفاً من نقط ، أو على أن
أجزاء الممتدة تطبق على المستدررة » .

من انتيفون هذا ، انظر : جورج سارقون ، تاريخ الملح ، الترجمة العربية ، ج ٢ ، ص ١٢٠-١٢١. نـا انتيفون *Antiphon* في أثينا ، وتذاً لا يجيء في المصـر نفسه الذي اشتهر فيه سفراء . وانتيفون جدير بالاهتمام ، فقد اقترح إنشاء مصلـع بسيط متـناظم داخل الدـارة المـعلـاة ، وإنـشاء مـثـلـات مـتسـاوـية السـاقـين عـلـى كـلـ ضـلع ، بـحيـث يـكون دـأـسـ المـلـاثـ على حـيـطـ الدـائـرة ، وهـكـذا حـتـى تستـفـدـ مـسـاحـة الدـائـرة .

وذلك أن البراهين ليس من شرطها أن تكون مقدماتها صادقة فقط ، بل وأن تكون مناسبة ، وهي الخاصة بذلك الجنس : وذلك مثل ما دربع به بروسن الدائرة . فإنه لما عمل شكلاً مستقيم الخطوط أعظم من كل شكل مستقيم الخطوط واقع في الدائرة ، وأصغر من كل شكل مستقيم الخطوط عيّط بالدائرة ، قال إن هذا الشكل هو مساو للدائرة ، لأن الدائرة هي أصغر من كل شكل مستقيم الخطوط يحيط بها ، وأعظم من كل شكل مستقيم الخطوط تحيط به . وإذا كان شيئاً كلاماً أصغر من شيء واحد بعنه ، وأكبر من شيء واحد بعنه ، فهما متساويان . فإن هذا يوهم أنه برهان ، وليس ببرهان . فهو مرأى :

— وقد استبعد أرسسطو ، لأنه مهما تكررت هذه المرات التي يتضاعف فيها عدد أضلاع ضلع ، فإن مساحة الدائرة لا تستند تماماً .

(١) أرسسطو ، ١٧١، ١١ ب : ἀλλ' ὡς Βρύσων ἐπεργαγώντες τὸν κύκλον, εἰ καὶ τεργαγωνίζεται δικύκλος, δικύκλος δὲ οὐ κατὰ τὸ πρᾶγμα, δικύκλος τοῦτο σοφιστικός .

— ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٤٢ : « بل كساريع بروسن الدائرة بالمرجعات ، إن كانت الدائرة مارييع ، إلا أنه ليس بحسب الصناعة ، ولله الحلة يكون قياسه سوفطانياً . »

أرسسطو ، ١١٧٢ ، ٤ - ٣ : δὲ Βρύσωνος ἐριστικός

— ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٤٨ : « والرأى هو الذي عمله بروسن . ابن سينا ، النسخة ، ص ٦٧ : « ... عاد مغالطياً ، مثل قياس بروسن في تربيع الدائرة ، وقد حكيناه في كتاب البرهان . »

ابن سينا ، البرهان ، تحقيق الدكتور أبو الملا عفيف ، المطبعة الأميرية ، بالقاهرة ، ١٩٥٦ ، ص ١٧٤ - ١٧٧ .

عن بروسن ، انظر : جورج سارتون ، الترجمة العربية ، ج ٢ ، ص ١٢١ - ١٢٢ . و يجب التبيّن بين بروسن آخر من الفيالنجوريين المحدثين ، عاش في الإسكندرية ، أو روما في القرن الأول أو الثاني بعد المسيح ، وكتب في الاقتصاد .

وقد نقل عنه مسكوبوه في كتاب : تهذيب الأخلاق ، طبعة بيروت ، ١٩٦١ ، ٥٨ : فصل في تأديبه الأحداث والصبيان خاصة نقلت أكثره من كتاب بروسن .

فإذن لا يحيط علمًا بأنواع القياسات المقلطة إلا من وقف على القياس الجدل الصحيح والقياس البرهاني الصحيح ، وهو الذي مقدماته ، مع أنها صادقة ، مناسبة . والصناعة البرهانية لما كانت تفتقر على إثبات أحد التقىضين ، وهو الصادق ، وإبطال التقىض الآخر الذي هو الكاذب . لم يضع مقدماتها من جهة السؤال . لأن الجيب قد يسلم ما ليس هو صادقاً . وأما صناعة الجدل فلما كانت معدة معرضة لأن ثبت كل واحد من / التقىضين وتبطله كانت مقدماتها مأموردة بالسؤال ، ولم يكن قصدها تبين شيء من الأشياء إلا إذا استعملت في تبيان المبادئ الأولى مع من يجدها ، على ما تبين في كتاب الجدل :

١٠ والصناعة الامتحانية الجدلية تستعمل من أجناس المقياس السوفسطالية . الجنس الذي يكون من المقدمات العامة الكاذبة التي ليست بخاصة بجنس من الأجناس ، إذ كانت ليس لها موضوع خاص ، لأنها جزء من صناعة الجدل : وليس صناعة الامتحان الجدلية ، ولا بالجملة صناعة الجدل عند من يتعاطاها ، كصناعة الهندسة ، وغيرها من الصنائع البرهانية . فإن صناعة الامتحان الجدلية ، والجدل نفسه ، لما كان ليس لها موضوع خاص ، وكانت المقدمات المشهورة مشتركة المعرفة للجميع أمكן أن يشارك العوام ومن لا علم له بصناعة الجدل والامتحان من عنده علم بهذه الصناعة ، بخلاف الأمر في صناعة الهندسة ، أعني أنه ليس يوجد أحد يشارك المهندس في صناعته . لكنهم وإن شاركوا أهل هذه الصناعة ، فشاركتهم هي مشاركة يسيرة . ولما كانت صناعة الامتحان الجدل تستعمل التبكيت العام المغالطي من جهة أنها

٧ - تبيان : تبيان لـ . ٨ - تبيان : تبيان فـ . || يجدها : يجدها فـ .

٩ - تستعمل : تستعمل لـ . || السوفسطالية : السفسطالية فـ .

١٠ - أنها : أنها لـ .

- ليس لها موضوع مخلود ، وكانت هذه الصناعة ، أعني السوفسطائية ، بهذه الحال ، لأنها ليس لها جنس مخصوص ، فينبغي أن معرفة المباكيات المغالطة تشرك فيها صناعة الامتحان الجدل ، وصناعة المشاغبة . ويتبين من هذا أنه ليس السوفسطائي الذي من أهل هذه الصناعة هو الذي يبتكر ويغلط المغالطة الخاصة بجنس جنس من أجناس العلوم البرهانية كما تقدم : وأيضاً فإن صناعة الجدل قد يجب عليها أن تعرف أصناف المباكيات العامة ليتحفظ منها ، كما يجب على صاحب صناعة صناعة من الصنائع الخاصة أن يعرف أصناف المغالطات التي في تلك الصناعة . ولهذا كله وجب أن تشرك هاتان الصناعتان ، ^(١)
أعني الجدل والسوفسطة :

- ١٠ فاما من كم وجه وموضع تكون المباكيات السوفسطائية فقد تبين ذلك :
لكن لاما كان قصد هذه الصناعة ليس التبكيت المغالطي ، بل وسائل تلك الأغراف التي قيلت ، وكان أحد تلك الأغراض الذي هو ثان للغرض الذي

٢ - يتبين : تبين ل.

٦ - ليتحفظ : يتحفظ ل. || وجب : أوجب ل.

١٠ - السوفسطالية : السفسطالية ف.

(١) أرسطو ، ١١ ، ١٧١ ب ١٨ - ١٧٢ ب ١٨ = ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٤٣ ، ٨٤٨ - ٨٥٢ - ٨٥١ ، ٨٥٧ .

ابن سينا ، السفسطة ، ٦١ - ٥٨ .

(٢) أرسطو ، ١٢ ، ١٧٢ ب ٩ : καὶ περὶ μὲν τῶν ἀλέγγοντων εἰρηται τῶν φαινομένων . = ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٥٨ ; وهذا مبلغ ما نقوله في البكتيريات المظنوسنة .

هو التبكيت هو سوق المخاطب إلى الكذب الشنيع ، أو سوقه إلى الشك والحيرة ،
فقد ينبغي أن ننظر في الأشياء التي بها تفعل هذه الصناعة هذا الفعل :

وأول المواقع التي يقترب بها السائل على سوق الكلام إلى الشنيع ، هو
ألا يجعل سؤاله للمخاطب على وضع محدود وبروم إبطاله بأن ينتفع عن وضعه
شنيعاً ، كما يفعل السائل والجحيب في الجدل ، بل يجعل سؤاله لا على وضع
محدود ، بل كيف ما اتفق : وعلى غير وضع يتضمن الجحيب نصرته . فإنه
إذا كان الأمر بهذه الصفة ، أمكن السائل أن يشنع في وجود المقدمات التي
يلزم عن وضعها شنيع ما ، لأن المقدمات التي تفعل هذا ، لا بالإضافة إلى وضع
محدود ، أغزر وأكثر من التي تفعلها بالإضافة إلى وضع محدود . وذلك أمر
بين بنفسه ، لأنه إذا رام أن ينتفع الشنيع بحسب ذلك الوضع ، ولم يمكنه النفلة
إلى مقدمات أخرى ، فإذا لم يسلم الخصم تلك المقدمات التي بينها وبين الوضع
مناسبة . ولذلك إذا سئل السائل الجحيب عن أمثل هذه المقدمات كيف ما اتفق ،
أعني التي تلزم عنها الشنعة ، فقل لها الجحيب ، أنتفع عليه من حينه الشنيع :
وإن امتنع من تسليمها — مثل أن يسئله موجبة ، فيسلم سالبة ؛ أو يسئله السالبة ،
فيسلم الموجبة — فإنه يمكن أن ينتقل معه في السؤال إلى أن يغير على ما يسوقه
إلى الشنيع ما يسلمه . لكن الجحيب في هذه الحال هو أوضاع عذراً ، لأن له
أن يقول إن هذا الشنيع لم يلزم مما سألت عنه أنت ، وإنما هو شيء وقع في أثناء
القول ، ولكن لا ينفك بهذا من أنه قد سلم شيئاً ، أو ما يلزم عنه شنيع . لأن

١ - هو (سوق) : سقطت من ف . || الشنيع : سقطت من ل .

٢ - الفعل : + المخاطب ف

٣ - فعل : حل ف . || وضع : موضع ل .

٤ - قسلهما : نيسلاهما ل . ١٥ - تسليمها : تسليمها ف .

١٦ - الموجب : الموجب ف . ١٧ - الشنيع : الشنيع ل .

الموضع الذي من شأنه أن يسوق إلى الشنيع هو ألا يكون السؤال أو الجواب على وضع محدود . فتى لم يشعر الجيب بتغليط هذا الموضع ، ولم يتحفظ منه ، ثم عليه السوق إلى الشنيع ، وإن تعسر في موافقة السائل في كثير مما يستله .

وقد تسهل موافقة الجيب للسائل إذا استعر عليه [بأن يخرج سؤاله خرج سؤال المتعلم للتعلم ، وهو مع هذا يضرر الغلة] كما قيل في كتاب الحال . لكن إنما يكون هذا نافعاً في بعض الموضع ، دون بعض ، على ما قبل ذلك . فإذا ملأك الأمر في تبصير الكاذب الشنيع الذي يلحق من هذا الموضع والتحفظ منه إنما هو الشعور به ، أعني بهذا الموضع .

٤ - عليه : هـ ل . ٣ - ثم : هـ ف .

(١) أرسطو ، ١٢ ، ١٧٢ ، ب ١٠ وما يده : περὶ δὲ τοῦ ψευδόμενόν τι δεῖξαι καὶ τὸν λόγον εἰς ἀδόξον ἀγαγεῖν (τοῦτο γάρ ήν δεύτερον τῆς σοφιστικῆς προσαρέσσεως) πρῶτον μὲν οὖν ἐκ τοῦ πυνθάνεσθαι πως καὶ διὰ τῆς ἔρωτήσεως συμβοίνει μάλιστα . τὸ γάρ πρὸς μηδὲν δρίσαντα κείμενον ἔρωτάν θηρευτικόν ἔστι τούτων εἰκῇ γάρ λέγοντες διμαρτάνουσι μᾶλλον . . . τὸ τε ἔρωτάν πολλά , καὶν ὥρισμένον ἦν πρὸς διαλέγεται . . . δύνανται δὲ τοὺς ήττους κακουργεῖν διὰ τούτων η πρότερον . . στοιχεῖον δὲ τοῦ τυχεῖν ἦν ψεύδους τινὸς ἦν ἀδόξου τοῦ μηδεμίαν εὐθὺς ἔρωτάν θέσιν , . .

- تـ عـ . بقل عبي بن زرعة ، طبعة بيروى ، ص ٨٥٨ - ٨٥٩ : « وأما في المعنى الثاني الذي يقصد المظلومون فعله ، وهو أن يبيتوا كذب القول ويرفونه إلى ما يخالف الرأي المشهور ، فإنه يكون : أما أولاً عن المسألة من الشيء كيفها اتفق ، ومن الوالد يفرض هذا على أكثر الأمر ، وذلك أن تبصي هذه الأشياء يكون إذا لم تقصده بسؤالنا موضوعاً محدوداً . فإذا أجبوا جواباً باطلأ يخطئون على الأكثر ، وذلك أنهم إنما يقتلون قول بلا باطل ، إذا كان السؤال عن أشياء كثيرة .. لأن الأصول التي منها يفرض ، إما الكذب أو شيء غير مشهور هي ألا نسأل من أول الأمر عن واحد مما يوضع ، بل نسأل إذا أردنا أن نرفع ، كما يسأل المتعلم . »

ابن سينا ، السفحة ، ص ٦٢ : « فكان الذي يلقي القسم المذكور ، وهو التشنيع برد القول إلى كاذب وإلى شمع ، وينبغي أن نتكلم في أسبابه ، فنقول : إنهم إنما يتذمرون من انتاج ذلك بأن يكون ما سأله وتسلموا غير محصل ولا محدود ، وأن يجمعوا سائل في مسألة واحدة بالفعل ... فإذا عاد الجيب كالمعلم المستفهم ، ووقف واستفصل لم يمكنهم الإعنان في المقالطة ، ويجب أن نعمل هذا في أول الأمر ، وحين نضع ونسلم ، لا حين نقرب من المخلف . »

وموقع ثان: وهو أن يبعد إلى الأمور الشنيعة التي في جنس جنس من أجناس العلوم فيحصيها وتكون عنده عتيدة. فإذا خاطب بعض من هو من أهل تلك الصناعة، ألمعه تلك الأمور الشنيعة التي في صناعته؛ وكذلك أيضاً يجب عليه أن يحصي ما هو شنيع عند أمة، أو عند الأكثر، فيجد السبيل بذلك إلى الشنيع على الخصم. وأصل هذا كله أن يعتمد الشنيع الذي يحصي تلك الأمة التي المخاطب منها، أو أهل تلك الصناعة الذي المخاطب منها:

والنفس الملائم لهذه الموضع الذي يصر الكذب الذي فيها أولاً هو أن يعرف الحبيب الخصم أن ما ألمعه من الشنيع أنه ليس يلزم مما سلمه: وإنما يمكن أن يفعل ذلك إذا أخذ السائل ما ليس بعلة للنتيجة على أنه علة. وأما مني لم يكن أخذ علة ما ليس بعلة، فليس يمكنه مناقضته.

٧ - هو: وهو لـ.

(١) أرسطو، ١٢، ١٧٢ ب - ٢٩ - ٢٢ : πάλιν πρός τὸ παράδοξα : λέγειν σκοπεῖν ἐκ τίνος γένους δὲ διαλεγόμενος, εἰτ' ἐπερωτᾶν δὲ τοῖς πολλοῖς οὐτοις λέγουσι παράδοξον· ἔστι γάρ ἐκάστοις τι τοιοῦτον. στοιχεῖον δὲ τούτων τὸ τὰς ἐκάστων εἰληφένα ψέσεις ἐν ταῖς προτάσεσιν. - ت. ع. نقل عيسى بن زرعة، طبعة بدوى، ص ٨٥٩، ٨٦٣: «وليجعل أيضًا المتكلم ذكره في الأشياء التي ليست مشهورة ومن أي جنس هي، وسأل بعد ذلك عا لاجحمد القرطبي كثیر من الناس. وذلك أن عتدة كل واحد منه مثل هذا. فأصل هذه الأشياء أن يأخذ أوضاع كل واحد منهم في المقدمات».

ابن سينا، السفسطة، ص ٦٣: «ومن حر منهن على هذه الصناعة فيجب أن يراعي مذهب كل من يريد أن يفالله، وحيثنه ينظر إلى الأشياء التي يقوها أصحاب ذلك الرأي والمذهب مما هو خالف المشهور، سكتوه عند المشهور. فإنه لا يخلو رأى من الآراء من مثل ذلك، في Sikka على رحوس الملا...».

(٢) أرسطو، ١٢، ١٧٢ ب - ٣٢ - ٣٥ : λύσις δὲ καὶ τούτων δὲ προστίκουσσα : φρέσται τὸ ἐμφανίζειν δτι οὐ διὰ τὸν λόγον συμβαίνει τὸ δόδοξον· δεὶ δὲ τοῦτο καὶ βούλεται δὲ ἀγωνίζομενος. - ت. ع. نقل عيسى بن زرعة، طبعة بدوى، ص ٨٦٣: «وأحسن ما أتي به في حل هذه هو أن يبين أن لزوم خلاف المشهور لم يعرض عن القبول، وهذا المفهوم هو الذي يطلب المجادحة في كل وقت».

لكن للمجيب بعد ذلك أن يتأمل ذلك الشنبع هل هو مما هو شنبع عند القول به ، أو مما هو شنبع عند الطبيع : فإن كثيراً ما تقابل المحمودات في القول مع المحمودات بالطبع : لأن الجمهور يقولون كثيراً أحسن ما يكون من القول الذي ينحو نحو الجميل ، وأعماهم مصروفة إلى الأمور النافقة التي ليست بجميلة ، مثل ما يقولون كثيراً : إن الموت مع صلاح الحال أفضل من الحياة مع الشر ، وإنه •
أن يكون المرء مع العدل محتاجاً آخر من أن يكون غنياً بالجور ، وهو مع هذا يؤثرون الحياة مع الشر ، والغنى مع الجور :

فيجب علينا متى أزمننا الشنبع الذي يحسب القول ، أن نقابلة بأنه محمود عند الطبيع ، وإن أزمننا الشنبع بحسب الطبيع قابلنا ذلك بأنه محمود بحسب الاعتقاد والقول^(١) :

وقد يوجد هنا موضع واسع كثير المتفق في مقاومة هذا الجنس من القول : وهو أن المحمودات عند الشريعة كثيراً ما تصادها المحمودات عند الطبيعة . فينبغي للذى يشنع عليه بمقابل المحمود في الشريعة أن يقابل ذلك بأنه

٢ - ٣ - فإن كثيراً ... بالطبع : سقطت من ف

= ابن سينا ، السفطة ، ص ٦٤ : « وأحسن من هذا وأقبحه للشتب أن يبين أن انقلب لم يلزم مسلم ، وهو الذى من عادة الجدل الصرف أن يشتغل به . إلا أن هذا ليس من هذا الباب ، بل من باب وضع ما ليس بصلة ، ومن باب سوء التكيت » .

(١) أرسطر، ١٢، ١٧٢ بـ ٣٦-٣٧ : Ετι δ' ἐκ τῶν βουλήσεων καὶ : τῶν φανερῶν δοξῶν. οὐ γάρ ταῦτα βούλονται τε καὶ φασίν, ὅλλα λέγουσι μὲν τοὺς εὐσχημονεστάτους τῶν λόγων, βούλονται δὲ τὰ φαινόμενα λυσιτελεῖν· οἷον τεθνάναι καλῶς μᾶλλον ἢ πλουτεῖν αἰσχρῶς, βούλονται δὲ τάναντία. τὸν μὲν οὖν λέγοντα κατὰ τὰς βουλήσεις εἰς τὰς φανερὰς δόξας ἀκτέον, τὸν δὲ κατὰ ταύτας εἰς τὰς ἀποκεκρυμμένας· ὁμοφοτέρως γάρ ἀναγκαῖον παράδοξα λέγειν· ἢ γάρ πρὸς τὰς φανεράς ἢ πρὸς τὰς ἀφανεῖς δόξας ἔροῦσιν ἐναντία.

محمود عند الطبيعة . ومن شنع عليه بالمقابل المحمود عند الطبيعة أن يقابل ذلك بأنه محمود عند الشريعة . فإنه كثيراً ما تتصاد المحمودات بالطبع مع المحمودات بالشرع ، فتنقض كل واحدة منها من حمل صاحبها . لكن المحمودات بالطبع هي محمودات من قبل صدقها ، والتي بالشرع هي محمودات من قبل أنها المعمول بها عند الأكثر ، أي المشهور^(١) .

٣ - تنتقض : فتنقض لـ . الـ واحدة : واحد لـ .

تـ . عـ . نقل عيسى بن ززعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٦٤-٨٦٣ : « وذاك ، من بعد ، الاعتقادات والأراء الظاهرة . وذلك أن ما يعتقدون وما يقولون ليس هو شيئاً واحداً بعده ، بل يقولون من الأقوال داعماً ما كان شكله أحسن ، ويستقدون أن المطلقة هي التي تنقض - مثال ذلك : هل الواجب إيتارنا أن نموت على جهة محمودة ، أو أن نحيا على جهة مذمومة ؟ وهل أن يقتصر حل جهة المدة آخر ، أو أن يستفيق على جهة قبيحة لا وهو يطلبون هذه المعتقدات ، فمن كان كلامه بحسب الاعتقادات . جربنا به إلى الآراء المشهورة ، ومن تكلم بحسب هذه ، تدناه إلى الأمور الخفية ، لأن اضطرارهم إلى القول بخلاف الآراء المشهورة يكترون على جهةين : وذلك أنهما يقولون : المعتقدات إنما نحو الآراء الظاهرة ، أو نحو الآراء التي ليست ظاهرة » ؛ النقل الفديم ، المربع نفسه ، ص ٨٦٥ ، ٨٦٦ : وهو أوضح وأبلغ وأصح وأدق .

ابن سينا ، السقطة ، ص ٦٤ : « وكثيراً ما تكون المشهورات قوله غير المشهورات عقداً في الناس ، والمشهورات بالسنن غير المشهورات بالطبع ، والمشهورات بحسب السنن العامة التي المكتوبة غير المشهورات بحسب السنن الخاصة ، والمشهور عن الحكمة غير المشهور عن الجمود . مثال الأول : أن المشهور المجرد لظاهر ما هو أحسن قوله ، والمحمود عقداً هو ما هو أرق . مثال ذلك : أن المحمود قوله هو أن الأولى أن نموت محمودين ، وربما كان المحمود عقداً هو : أن الحياة في النم خير من الموت ، والمشهور قوله هو : أن المدة مع الفقر آخر ، وربما كان المشهور عقداً ضده » .

πλεῖστος δὲ τόπος ἔστι τοῦ ποιεῖν : ١٢ - ١٧٢ ، ١٧٣ (٢) παράδοξα λέγειν , ὥστερ καὶ δὲ Καλλικλῆς ἐν τῷ Γοργίῳ γέγραπται λέγων , καὶ οἱ ἀρχαῖοι δὲ πάντες φοντο συμβαίνειν , παρὰ τὸ κατὰ φύσιν καὶ κατὰ τὸν νόμον ἐνεντία γάρ εἶναι φύσιν καὶ νόμον , καὶ τὴν δικαιοσύνην κατὰ νόμον μὲν εἶναι καλόν , κατὰ φύσιν δὲ οὐ καλόν . δεῖ οὖν πρὸς μὲν τὸν εἰπόντα κατὰ φύσιν κατὰ νόμον ἀπαντᾶν , πρὸς δὲ τὸν κατὰ νόμον ἐπὶ τὴν φύσιν ἔργειν ἀμφοτέρως γάρ συμβαίνει λέγειν παράδοξα . ήν δὲ τὸ μὲν κατὰ φύσιν αὐτοῖς τὸ ἀληθές , τὸ δὲ κατὰ νόμον τὸ τοῖς πολλοῖς δοκοῦν .

فقد تبين أنه كما أن هؤلاء أن ينافقوا الأمور الشنيعة التي ينتجهما عليهم التقابل من هذه الموضع ، كذلك للسائلين أن يضطرواوا الحبيب من الموضع إلى ذكرنا ، إما إلى التبكيت ، وإما إلى الإقرار بالشين .^(١)

وقد يكون من مفردات المسائل ما يتفق فيها أن يلزم السائل الحبيب الشين بآى المتناقضين أجب . والموضع الذى فعل هذا هي آى تسوق المخاطب إلى الشك والحيرة ، وهو الغرض الثالث من أغراض السوفسطائين ، مثل قول القائل : أى يبني أن نطيع أكثر : الحكام أم الآباء ؟ فإن قبل « الآباء » ، قبل فخالفه ما تقتضيه الحكمة واجبة . وإن قيل « الحكام » ، قيل فعصيان الوالدين إذن واجب . وكذلك هل يبني أن نثر ما هو عدل أم ما هو نافع . ومثل هل أن تظلم آثر من أن تظلم ، أم الأمر بالعكس . وبالجملة : فإن هذا التحوم الحيرة يلحق جميع الأشياء التي تتصاد فيها آراء الحكام مع آراء المهمور

١٠ - ومثل : مثل ل . ١١ - النحو : النوع ل .

- ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٦٤ : « والموضع الذى يجعلنا نقول ما يخالف الآراء المشهورة واسع ، بحسب ما يثبت أيضاً عن قيائلين في جور فيا >س< » إذ قال : وقد ظن القدماء بجميع الأشياء المرغوبة أنها دون آى بالطبيعة ، حتى آى بحسب السنة . وذلك أن الطبيعة والسنة خسدان . فإن العدالة : أما بحسب السنة فهي خيراً ، وأما بحسب الطبيعة فليست خيراً . ففيجب إذن أن يدل قول من يقول بحسب الطبيعة بآى بحسب السنة ، وأما قول من يتكلم بحسب السنة ، فيأن يصر به إلى آى بحسب الطبيعة . وذلك أن التقول بخلاف الرأى المشهور يكون على الجهتين حيناً ، وعندهم أن ما بحسب الطبيعة صحيح ، وأن ما بحسب السنة مما يظنه الكثيرون » .
ابن سينا ، السفطة ، من ٦٤ - ٦٥ .

(٢) ὅστε δῆλον ὅτι κάκεινοι καθάπερ : ١٨ - ١٦١٧٣ ، ١٢ ، ١٢ (أرسطور)
καὶ οἱ νῦν, τῇ λέγεται ἡ παράδοξα λέγειν τὸν ἀποκρινόμενον ἐπεχείρουν ποιεῖν.

- ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٦٤ : « فلعلوم إذن أن أولئك ، مثل الموجودين الآن ، بحسب ما يقررون إما تبكيت الحبيب ، أو أن يقرر ما يخالف الرأى المشهور » .

والأكثر : مثال ذلك : أن الحكماء يرون أن الملوك السعداء هم العبدول ، والجمهور يرون أن السعداء هم المظفرون. وقد يمكن أن يقال إن التضاد الذي في هذا الجنس هو راجع إلى التضاد الذي يلي بين المحمودة بالطبيعة والمحمودة بالسنة ، لأن الذي عند الحكماء والذي عند الطبيعة هو محمود من أجل أنه صادق ، والذي عند الشريعة وعند الأكثر هو محمود من أجل أنه مشهور ، وأن عليه الأكبر^(١) .

فمن هذه المواجهة ومن أشباهها ينبغي أن يطلب وجود هذه المقدمات الشنية ، وهي التي يسمى بها أسطورة الناقصة للأفار^(٢) .

(١) أسطورة ، ١٢ ، ١٧٣ ، ١٩١ - ٢٩ : Ενια δὲ τῶν ἐφωτημάτων ἔχει τὸ ἀμφοτέρως ἄδοξον εἶναι τὴν ἀπόκρισιν, οἷον πότερον τοῖς σοφοῖς ή τῷ πατρὶ δεῖ πείθεσθαι, καὶ τὰ συμφέροντα πράττειν ή τὰ δύσκαλα, καὶ διδικεῖσθαι αἱρετώτερον ή βιάζειν.... φασὶ γάρ οἱ μὲν ἔξι ἀνάγκης τὸν εὐδαιμόνα δίκαιον εἶναι τοῖς δὲ πολλοῖς ἄδοξον τὸ βασιλέα μὴ εὐδαιμονεῖν....

ت. ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٦٤ ، ٨٦٨ : « والسؤالات التي من شأن المزراب عن قسمتها أن يلزم أمراً غير مشهور بسيرة ، مثال ذلك : أياً أوجب طاعة : الحكماء أو الآباء ؟ ، وأن يفعل الأصلح ، أو الأنعام المادلة ؟ ، وأي هذين أثنيين : أن يظلم ، أو أن يظلم ؟ ... وهؤلاء يقولون إن من أفلح فن الاضطرار أن يكون مادلا ، والكثيرون يقولون : إن الملك لا يمكن إلا يكون مظلماً » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٦٥ - ٦٦ : « وربما كان الظرفان غير شعين ، ولكن واحد منها مناسب من الحمد ، يمكن أن تزيد بسيراً ، فإذا سأله فسلم أيهما كان أكد حده الثاقب بشيء بسير يشفع به . ومثال هذه مثل قوله : « أترى الحكماء تطليهم أم أهل البلد ؟ » وسائلات التي منها يتذكرن من إنتاج الخلف المخالف للشهرور ، هو مثل قوله « أترى طاعة الآباء أوجب ، أو طاعة الحكماء ؟ » ، وأيما سلم أنتج منه خلطاً : فإن سلم أن طاعة الآباء أوجب ، أنتج منه : « فإذا ذكرنا طاعة الفقل والحكمة غير واجبة » ، وإن سلم أن طاعة الحكماء أوجب ، أنتج منه : « فإذا ذكرنا قد يصير عصيان الوالد ومخالفته واجبين » . وكذلك إذا سألوا : « هل يتبع أن نعمل ما هو أصح أو ما هو عدل ؟ » ، وأي الأمرين أول أن تزوره إذا لم يكن يمكن غيرها : أن نظلم ، أو أن نظلم » .

(٢) أسطورة ، ١٢ ، ١٧٣ ، ٢١١ - ٢٦٦ : ت. ع . نقل عيسى بن عدى ، طبعة بدوى ، ص ٨٦٧ : « وأما هؤلاء الروايات من نقصان الرأي فيجب أن نطلبها من هذه المواجهة » .

فاما من أين يمكن صاحب هذه الصناعة أن يلجم التكلم إلى التبكيت ، أو إلى المذرو والشنيع عليه بذلك ، وهو الغرض الرابع ، فذلك يعرفن للذين ليس عندهم فرق ، ولا اختلاف : بين أن يوثق بالشيء من حيث يدل عليه اسم مفرد ، أو من حيث يدل عليه بذلك الاسم مع بعض ما يدل عليه ذلك الاسم : إما على طريق اللزوم ، وإما على جهة التضمين : حتى يأتي بمجموع ذلك في صورة القول المركب . وذلك يعرفن كثيراً في المضافات وفي حدود الأشياء التي قوامها في موضوع ما ، ويؤخذ ذلك الموضوع جزءاً حدها ، فيعرض من ذلك إما أن يكتبه ويلزمـه الإفراط بالقول الكاذب ، وإما أن بهـرـ في كلامـهـ : مشـالـ ذلكـ فيـ المضافـ أنـ يقولـ : إنـ كانـ ماـ يـدلـ عـلـيـهـ قولـناـ (ضـعـفـ) هـوـ ماـ يـدلـ عـلـيـهـ قولـناـ (ضـعـفـ النـصـفـ) ، لأنـ الضـعـفـ إنـماـ هوـ ضـعـفـ لـلـنـصـفـ ، وـكـانـ النـصـفـ ضـعـفـاً ، فالـضـعـفـ ضـعـفـ . فإـماـ أنـ يقولـ إنـ الضـعـفـ اـيـسـ هوـ ضـعـفـاً لـاـنـصـفـ ، وإـماـ أنـ يقولـ إنـ الضـعـفـ هوـ ضـعـفـ ، وذلكـ هـنـرـ . فإنـ الشـيـءـ لاـيـكونـ جـزـءـاً عنـ نـفـسـهـ :

١١ - فالضعف : + هو ل.

(٢) أرسطو ، ١٣ ، ١٢٣ - ٢٤ : ٣٨ - ٣٩
 περὶ δὲ τοῦ ποιῆσαι ἀδολεσχεῖν، εἰρήκαμεν ἡδη πάντες δὲ οἱ τοιούτες λόγοι τοῦτο βούλονται ποιεῖν· εἰ μηδὲν διαφέρει τὸ δνομα ή τὸν λόγον εἰπεῖν, διτλάσιον δὴ καὶ διτλάσιον ἡμίσεος ταῦτο· εἰ δρα ἐστὶ διτλάσιον ἡμίσεος διτλάσιον, ἔσται ἡμίσεος ἡμίσεος διτλάσιον. καὶ πάλιν ἀν δεῖται τοῦ "διτλάσιον" διτλάσιον ἡμίσεος τεθῆ, τρὶς ἔσται εἰσημένον, ἡμίσεος ἡμίσεος διτλάσιον.

ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٦٩ : « فاما أن يجعل المبيب سكرراً ، فقد تقدم قولـناـ ماـ الـذـيـ نـفـيـ بـقـولـناـ : تـكـرـرـ . وجـعـيـ أـمـالـ هـذـهـ الأـقـارـيلـ فـلـاـ يـقـصـدـونـ بـهـاـ هـذـاـ الـمـعـنـىـ ، وـهـوـ أـلـاـ يـفـرـقـواـ بـيـنـ أـنـ يـقـالـ الـأـمـ أـمـ الـكـلـمـةـ ، وـأـنـ الـضـعـفـ أـوـ ضـعـفـ الـنـصـفـ هـيـ شـيـءـ بـيـهـ ، فإنـ كـانـ إـذـنـ الـضـعـفـ الـنـصـفـ ، فإنـ (الـنـصـفـ) يـكـونـ مـوـسـوـداً ، فـلـاـ إنـ كـانـ أـيـضاًـ شـيـءـ مـاـ ضـعـفـاًـ ، وـقـدـ وـضـعـ آنـ ضـعـفـ الـنـصـفـ ، فإنـ (الـنـصـفـ) يـكـونـ قـدـ قـيلـ ثـلـاثـ سـرـاتـ : الـنـصـفـ الـنـصـفـ الـنـصـفـ ضـعـفـ » .

ومثل أن يقول : إن كانت الشهوة إنما هي شوق إلى اللذيد، وانشوق إلى اللذيد شهوة^(١) ، فالشهوة إذن شهوة .

ولإنما عرض هذا من قبل أن هذين من المضاف . فإن الضمف إنما هو ضمف لشيء ، وانشوه شهوة لشيء . وكذلك يعرض في أمثال الأشياء التي وجودها في النسبة . وأما الأشياء التي تلجم المخاطب إلى المسدر في حدودها ، فليست هي من المضافات ، وإنما هي من ذات النكيفيات ، وذلك أن الموضوعات هذه يأخذونها مرة مع الحدود ، ومرة في الحد ، فيعرض من ذلك أن يذكر الشيء الواحد مررتين . مثال ذلك أنهم يقولون : إما ألا يكون الأنف الأنف الأنف هو الأنف العميق ، وإما أن يكون الأنف الأنف الأنف هو الأنف العميق ،

— ابن سينا ، السفسطة ، ص ٦٧ - ٦٨ : « وأما التشنج الذي يقود المتكلم إلى هذو بالتكلير فالسبب فيه أنهم يقررون مثلاً : لافرق بين مقتضى الاسم وحده ورسمه ، وبين مقتضى الاسم مأخذةً مع شيء آخر ، حتى يكون جموعها على هيئة قول ، فإذا خذلناهما كثيرو واحد . فن ذلك ما يعرض لهم في الأمور الإضافية ، وكما يقول قاتلهم : « أليس الضمف نصفاً للنصف ، فالنصف له ضمف ، فيكون الضمف إذن ضمف ما له ضمف — وهذا هذيان — فإذاً ليس الضمف ضمفاً للنصف ، وإنما وقع هذا لأنه لم يعلم أن المذيان غير الباطل ، وأن المذيان يجعل ما يلزم عنه هذياناً مثله ، لا باطله » .

(١) أرسطو ، ١٣ ، ٣٨١١٧٣ ، ٤٠ : ἔπιθυμία τῆδεος ;

τοῦτο δ' ἔστιν σκέψις τῆδεος .

— ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٦٩ : « فأتري إذا كانت شهوة اللذيد موجودة؟ فالشوق إلى اللذيد موجود؟ وقد يوجد الشوق إلى اللذيد ، فقد تكون إذن الشهوة للذيد هي الشوق إلى الذيد ؟ النقل القديم ، المرجع نفسه ، ص ٨٧١ : « ومن ذلك أن يقول : يا ليت شربى أن تكون الشهوة للذى من الأشياء؟ وما كان كذلك فهو شوق إلى شيء منه ، فلا حالة أن الشهوة شوق إلى منه ». .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٦٩ : « أما الذى على سبيل المغالطة فتل قول القائل على من قال : « إن الشهوة شوق إلى اللذيد » ، بأن يقول : « الشوق نفسه هو إلى اللذيد » ، كأنه يقول : « إن الشهوة هي شيء لأجل اللذيد » . والغالطة في هذا أن الشوق قد يكون إلى غير اللذيد ، بل يكون إلى الغلة ، وإلى الجميل ، وإن خالف اللذيد » .

فيفكون الأنف هو الأنف . وذلك هنر⁽¹⁾ .

و كذلك إما لا يكون الفرد هو العدد الذي ليس ينقسم بقسمين متساوين ، وإما أن يكون الفرد هو العدد الذي ليس ينقسم بقسمين متساوين ، فيكون العدد هو العدد . وذلك هاير .⁽²⁾

٢ - يكون : + العدد ل . | متساوين : سقطت بن ل .

καὶ εἰ τὸ σιμὸν κοιλότης ἔινός : 11-4 β 172, 12) أرسلاو، 172، 12

— ت . ع . فقل ميسى بن زرعة ، طمحة بدوى ، ص ٨٧٤ : « الأطلس هو تميرن فى الأنف ، وقد يربد أنث أطلس ، فقد يربد إذاً أنث هو أنث أطلس » .

أخطأ عيسى بن زرعة في ترجمة *بِالْأَفْلَسْ* ، **والترجمة الصحيحة هي** كذا جاء
في ترجمة ثارقيليا الموجودة في هامش حصينة ٨٧٤ من طبعة بدوى : **القطة** ، وهي الترجمة التي
اختارها يحيى بن عدى ، أما في النقل القديم فقد غير عنها بالقطعosome ، قارن ترجمة بيكارد - كيرد برج :
snubness

ابن سينا، السقطة ، ص ٦٩ : « وكذلك : الأنف أذن في تعمير الأنف ، لأن الفطورة تعمير في الأنف ، فيكون قد قبل الأنف مرتين ، وخصوصاً إذا أخذ الأنف الأنف بأنه أذن هو أنف فيه تعمير في الأنف ... وقد يرجع برد التفتيش إلى جزء من السؤال ، فإنه إن كان الأنف إنما تعمير ، فيجب لا يقال أنف أنفس ، كلام إيهال إنسان هوان ، وشرح اسم المكرر مكرراً . وإن عني بالأنفس صاحب أنف فيه تعمير ، لم يجز أن يقال أنف ، بل أنف الأنفس » .

εἰσι δὲ πάντες οἱ τοιοῦτοι τῶν : ۹ - ۱ ۴ ۱۷۲ ، ۱۲ (۲) ارسلان
λόγων ἐν τε τοῖς πρός τι, δσα μὴ μόνον τὰ γένη ἀλλὰ καὶ αὐτὰ πρός τι
λέγεται καὶ πρὸς τὸ αὐτὸν καὶ ἐν ἀποδίδοται (οἷον ἡ τε δρεξις τινὸς
δρεξις καὶ ἡ ἐπιθυμία τινὸς ἐπιθυμία, καὶ τὸ διπλάσιον τινὸς διπλασίου
καὶ διπλάσιον ἡμίσεος), καὶ δσων, ἡ οὐσία, οὐκ ὅντων πρός τι ὅλως ὥν
εἰσιν ἔσεις ἡ πάθη ἡ τι τοιοῦτον ἐν τῷ λόγῳ αὐτῶν προσδηλοῦται
κατηγορούμενων ἐπὶ τούτοις. οἶον τὸ περιττὸν ἀριθμὸς μέσον ἔχων
ἔστι δ' ἀριθμὸς περιττός. Ἐστιν δρα ἀριθμὸς ἀριθμὸς μέσον ἔχων.

ع . فقل هيسى بن زوجة ، من ٨٧٠ ؛ النقل القديم ، ٨٧١-٨٧٢ : « وجميع ما يكون الكلام بهذا التحريف إنما هو مخصوص في المضاف الذي ليست الأجناس فيه تسمى بهذا الاسم فقط ، بل وهذه الأسماء إنما تقال إنما لأنها ترجي إلى شيء واحد ، والممثل إذا مثل أعلى المثواب فيها (كونفال) »

وربما لحق الاسم المفرد مثل هذا من غير أن يتوحد مركباً ، مثل قول القائل : « يا هنا ، هل يدل الضعف على شيء ». فإذا كان دالاً ، فإما أن يبدل على شيء وليس هو ضعفاً ، وإما أن يدل على ضعف ، لكن إن دل على ضعف ، كان الضعف نفسه ضعفاً ، وذلك هذر ، وإن دل على غير ضعف ، فالضعف ليس بضعف .^(١)

٤ - فالضعف : والضعف لـ .

ـ إن الشوق لا يكون شيئاً إلا شيء ، والشبوة لا تكون شبوة إلا شيء ، والضعف لا يكون ضعفاً إلا شيئاً ، وكل ما كان معنى بيوره بالضاف لا بالإضافة ولها أحوال ثانية ، والآخر أو ما شاكل ذلك يبدل عليه بما فيه من نعمة وصفته (ص ٨٧٦) من ذلك أن يقول إن العدد المفرد واحد ، وقد يكون عدداً فرداً ، فلا حالة أنه قد يكون عدداً وهو عدد واحد .
ابن سينا ، السقطة ، ٦٩ : « أما الذي على سبيل الوجوب فإذا كان شيء يدخل في حده الموضوع ، وأخذ الموضوع منه ، وأريد أن يجد ، مثل العدد الفرد إذا أريده أن يجد من حيث هو مركب من عدد من فرد ، والفرد حدة أنه عدد له وسط ، فيكون العدد الفرد عدداً هو عدد فهو وسط ، فيكون قد كفر العدد مرتين » .

(١) أرسطور ، ١٣ ، ١٧٣ ب ١٢ - ١٦ : φαίνονται δὲ ποιεῖν οὐ ποιοῦντες : τὸ μὴ προσπυνθάνεσθαι εἰ σημαίνει τι καθ' αὐτὸν λέγεται τὸ διπλάσιον ἢ οὐδέν ، καὶ εἴ τι σημαίνει πότερον τὸ αὐτὸν ἢ ἔτερον ، ἀλλὰ τὸ συμπέρασμα λέγειν εὐθύς . ἀλλὰ φαίνεται διὰ τὸ τὸ σηνομα ταῦτα εἶναι ταῦτα καὶ σημαίνειν .

ـ ت.ع. نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بيروى ، ص ٨٧٤ : « فهم يومون أنهم قد عملوا ولم يسلوا ، وربما كان ذلك من قبل أنا لأسأل - مع ما أسأله عنه - : هل الضعف يدل على شيء ، إذا قيل مفرداً على حياله ، أو ليس يدل على شيء ؟ وإن كان دالاً على شيء ، فهل ذلك الشيء واحد بيته ، أو مختلف ؟ ، بل ناق بالنتيجة للوقت . إلا أن هذا إنما يكون من قبل الظن بأن الأعم ، إذا كان واحداً بيته ، فإن دلالته تكون واحدة بيتهما » .

الفارابي ، الأمسكية المغلطة ، ورقة ١٢٤ ب : ومثال الفضل قوله : زيد إنسان ، وزيد إنسان أبيض ، فإذاً زيد إنسان إنسان أبيض ؟ وقولنا : زيد إنسان وزيد حيوان ، فإذاً زيد إنسان حيوان ، وذلك كله فضليل ونكرير » ؛ ص ١٢٥ : « والمرض الذى لا يلحقه فيه التكرير والفضل فى المطلقات التى لا يتحقق أحداً فى الآخر ، ولا يكون أحداً *ها* > الآخر ، وكرون أحداً هو الآخر : هو أن يكون المعنى المفهوم من لفظ أحد المطلقات هو بيته المعنى المفهوم من لفظ المطلق الآخر » .

قال :

- وأما سوق الحبيب إلى أذ يتكلّم بك م يطعن به أنه مستحبيل الدلاله ، من غير أن يكون كذلك ، فإنما كانت أكثره . إلا اليسير منه ، من الألفاظ المشتركة الأشكال المذكر والموقت . وما ليس بذلك ولا موقت . وهذا خاص بآسائهم . فإنه كانت لهم أشكال خاصة بالذكر والموقت ، وأشكال لما ليس بذلك ولا موقت . وهذه ربما دل بها عندهم على المذكر والموقت . وهذا هو الغرض الخامس من أغراض السوفسطائيين . وينبغي أن تتأمل في إسانتها الموضع التي يعرض فيها مثل هذا العرض : فإنه يشبه أن يكون هذا مشتركاً لجميع الألسنة ، وهو المسمى عندنا عياً^(١)
- والعن منه ما هو عي بالحقيقة ، وهو الكلام المستحبيل المفهوم ، ومنه ما هو عي في الظن وهو الذي ينبع أن يفحص هاهنا عن مواضعه .

قال :

- فقد تبين من هذا القول أن جناس المواقع المقلطة في غرض غرض من الأغراض الخمسة السوفسطائية ، وأنواع تلك الأجناس . والذى يقى من تمام هذه المعرفة هي ثلاثة أشياء :

٤ - ما ليس بذلك ولا موقت : لما ليس بذلك ولا مذكر ف .

٤ - السوفسطالية : السفالية ف .

(١) أرسطو ، ١٤ ، ١٢٣ ب ١٤ وما بعده : σολοικισμός δ' οἶον μέν ἔστειν

εἰληπταί πρόστερον . ث . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٧٤ - ٨٧٥ - ٨٧٩ - ٨٨٠ .

قارن أرسطو ، ٣ ، ١٦٥ ب ٢٠ - ٤٢١ ب ١ وما بعده ، وانظر في السابق ، ص ١٤ و ٢٣ من هذا الكتاب .
ابن سينا ، السفسطة ، ص ٧٠ .

أحداً : أن يقال كيف ينبغي لمن يريد العمل بهذه المخالطة أن يعبد السؤال ؟
فإنه ليس الفرق بين فعل هذه الموضع ، إذا أجبت العمل بها ، وإذا لم يجده ،
ببساطة : سواء كان متحناً أو مقاوماً ؟

والثاني : كيف ينبغي أيضاً أن يعبد الحواب من كان مزمعاً أن يتتحقق
من هذه المغالطات ؟

والثالث : كيف ينبغي أن يتضمن كل واحد من تلك الموضع الثلاثة عشر
فاما أولاً : فإن التغليط يكون أبلغ إذا قصد تطويل الكلام عند استعمال
تلك الموضع . فإنه يكون ما فيها من التغليط أثني على السامع :
وثانياً : أن يسئل مستعجلًا ، لا متبطاً . فإنه إذا استعمل في القول ، كان
التغليط الذي فيه أثني وأخرى لا يوقف عليه ؟

و ثالثاً : أن يغضب المخيب . فإنه إذا غضب ، اختلط فهمه ، فلم يفهم
 شيئاً . والغضب / إنما يثيره أكثر ذلك أن يصرح وبعلن قصوره ونلاته فهمه .

١١٣٤ - المغالطات : المغالطات لـ . ٦ - عشر : + المقلطة فـ .

١٢ - يثيره : يثيره لـ . || قصوره : بقلة قصوره فـ : بقصوره لـ .

Ἔστι δὴ πρόδε τὸ ἐλέγχειν ἐν μὲν (١) ἀρστό , ١٥ ١٧١ ١٧٤ , : ٢٢ - ١٧١ ١٧٤ , :
μῆκος χαλεπὸν γάρ ὅμια πολλὰ συνορᾶν... ἐν δὲ τάχος ὑστερίζουσες
γάρ ἡτον προορῶσιν. Εἴτι δ' ὁργὴ καὶ φιλονεικία ταφατέρμενοι γάρ
ἡτον δύνανται φυλάττεσθαι πάντες σποιχεῖα δὲ τῆς ὁργῆς τό τε
φωνερὸν ἔαντὸν ποιεῖν βαυλόμενον ἀδικεῖν καὶ τὸ παράταν ὀναισχυντεῖν,
- تـ . عـ . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٨٣ - ٨٨٤ : « فأحمد ما يعين على التكبير
هو الإطالة : وذلك أن تحصيل أشياء كثيرة مما يمس وموضع ثان من المبادرة ، وذلك أنهم
إذا لم يلحقوا ، نقص ما يسبقون إلى تأمله . والغضب أيضاً والمراء ، وذلك أنهم إذا أستطراء ،
قصروا عن ضبط جميع ما يحتاج إليه . وأصول السخط هي أن يظهر فعل الجور إذا أراد أن يجرؤ ،
وألا ينجذل أبنته » .

ومنها : أن يسئل عن المقدمات التي يروم المغالطة بها مبدلة إنرقيب من موسمها من النقائص ، بخلافة بالمقدمات المشهورة التي يلزم عنها تقضي ما يروم إنتاجه على الحبيب . فإن هذا الفعل مما يخفيها ، فلا يفطن لها ، فقسم ، وذلك أنه إن كانت المقدمات التي يروم المغالطة بها شبيهة غير محمودة الصدق ، استترت بخاطئها بالمشهورات . وإن لم تكن شبيهة ، فقد يعلم من أي يروم تسلیم الشیع وحده : إذا كان متزداً ، إذ كان عسيراً ما يسلم . ومثال ذلك : من فعلة من يروم استعمال السومون بخاطئها بالأغذية لتخفي . وأيضاً فإنه يعني على الحبيب من أيها يروم الإنتاج ، فيتحير في معرفة ما يسلم منها ما ليس بسلم .

-
- ١ - مبدلة : مبدلت ف .
 - ٢ - بالمقدمات : المقدمات ف .
 - ٣ - يفعلن : يفعلن ل .
 - ٤ - شبيهة غير محمودة الصدق : غير محمودة الصدق شبيهة ف .
 - ٥ - شبيهة : مختلطة ف .
 - ٦ - إذا كان : سقطت من ف .
 - ٧ - سقطت من ف .
 - ٨ - يعلم من أي : سلم من أي ل : يعلم ما ف .
 - ٩ - تسلیم : فلم ل .
-

= ابن سينا ، السفحة ، ٧١ : « فن ذلك التطويل حتى يختلط الكلام ، وتنسى مواضع الحال ، ويتبعه أجياد ، القول بعضها من بعض ، فخفى توجيهها إلى المطلوب . ومن ذلك الاستعمال والإيماز حتى يسبق زمان العبارة زمان جودة التأمل والروية . ومن ذلك التضييق بالتشريع حتى يتطلب الانفعال النفسي قوة الفكرة فيشقها عن النفيه للزلة . وبهذا يتحقق ذلك يمين على ألا تمحى جميع المقدمات في الذهن ، وإن صدرت غفل عن جهة تأديها إلى التنبية . وأنقى أسباب الإمساك بالترويج بإعلان الجور ، والتصريح بأنك لم تحسن أن تجيب ، وأن تتكلم أبعة » .

(١) أرسطو ، ١٥ ، ٢٢١ ١٧٤ ، ٢٩ : τὰ ἐναλλάξ τὰ ἔρωτήματα : τιθέναι , έάν τε πρὸς ταῦτα πλείους τις ἔχῃ λόγους , έάν τε καὶ δτι οὗτως καὶ ότι οὐχ οὗτως ἀμα γάρ συμβαίνει ή πρὸς πλείω ή πρὸς τὰ ἐναντία ποιεῖσθαι τὴν φυλακήν . δλως δὲ πάντα τὰ πρὸς τὴν κρύψιν λεχθέντα πρότερον χρήσιμα καὶ πρὸς τοὺς ἀγωνιστικούς λόγους ή γάρ κρύψις έστι τοῦ λαθεῖν χάριν , τὸ δὲ λαθεῖν τῆς ἀπάτης . =

ومنها : أن يسئل عن نفيض الشيء الذي يروم تسلمه ، ليكون الحبيب ،
إذا لم يسلم له ذلك وتعسر عليه ، فقد سلم له الشيء الذي قصد تسلمه منه :
ومنها : أن يسئل م secara بطرف النفيض كأنه لا يبال بأي مما أجاب الحبيب ،
فإنه بهذا الفعل يخفي على الحبيب أي النفيضين يقصد تسلمه ، فربما سلم متصرده
إذا لم يعلمه .

ومنها : أنه إذا استعمل الاستقراء ألا يضع وجود الحكم بجزئيات الشيء
الكلي الذي يروم تصحيحه على جهة السؤال ، بل يضع جميع الجزئيات على أن
وجود المحمول أمر واضح لها ، وأنه مما لا يحتاج إلى سؤال في وجوب ذلك المحمول
بجزئيات ذلك الشيء الذي يرام إثبات المحمول بكليته بالاستقراء . وإذا أتى
بجملة تلك الجزئيات كأنه قد سلمها الحبيب ، فليتبع ذلك بتصحيح الكلية وهو
وجود ذلك المحمول لكل ذلك الموضوع ، من غير أن يسئل عن لزوم الكلية

- ٤ - الفعل : سقطت من ل .
٦ - الحكم : حكم ل .
٧ - يوضع : سقطت من ل .
٩ - جزئيات : في جزئيات ف .

ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٨٤ : « وأيضاً أن يبدل وضع الأشياء التي يسأل عنها . وإن كان للإنسان أن ياتي في بيان الشيء الواحد بيته بأقاويل كثيرة ، وكان له أن يبين أنه كذلك ، وأنه ليس كذلك ، فيفرض من ذلك أن يختار من إما من الأقاويل الكثيرة ، أو من المتضادة . وبالجملة فجميع الأشياء التي قصد بها فيما تقدم قصد الستر نافحة في الأقاويل الجاهادية ، وذلك أن الستر إنما يراد من أجل أن يصل ، ولأن يصل تفصيلاً » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٧١ : « ومن ذلك تغير الترتيب ، والوضع ، لإخفاء النتيجة » .

(١) Αρστρο , ١٥ , ١١٧٤ , ٣٢ - ٣٠ : οι θηθώσιν είναι πρὸς τὸν λόγον , ἐξ ἀποφάσεως ἐρωτητέον ὡς τουταντίον βιουλάμενον , τῇ καὶ ἐξ ἵσου ποιοῦντα τὴν ἐρώτησιν ἀδήλου γὰρ ὅντος τοῦ τί βιούλεται λαβεῖν ήττον δυσκολαίνουσιν .

من قبل وجود المحمول بجزئيات الموضوع . فإنه إذا فعل ذلك ، ربما تسر الحبيب عليه ، فلم ينتفع بالاستقراء الذي وضعه . وإذا كان ذلك الكل له اسم ، وخفف إذا صرخ باسمه - لا يسلم له وجود الكلية ، فينبغي أن ينقل الحكم من الجزئيات إلى الشبيه الموجود لها ، لا إلى اسم ذلك الشيء الكلي الخيط بالجزئيات : واستعمال المثالات المتشابهة بالجملة يضلل كثيراً ، لأنه ينقل الحكم من بعضها إلى بعض .^(١)

- ث . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٨٤ : « وأنا السؤال إذا كان نحو الذين يومنون إلى فوق ، إذا ظنوا أن الكلام متوجه نحو معنى ما ، فيكون على جهة السلب - كأنه إنما طلب المضاد ، ولا يجعل السؤال من الأشياء المساوية . وذلك أن الذي يريد أخذك ، إذا كان غير معروف ، كان تصر هم أفل ».^(٢)

ابن سينا ، السفطة ، ص ٢٢ : « ومن ذلك خلط حجة بعده وقول يقول ، وإيمان أنه يروم إنتاج المتصادين ، وأنه ينتفع بتسلیم كلا طرف التقىض ، فيحرر الحبيب فيما يجمع عليه ، وفيها يعرض على ذهنه من المقابلات حتى تتدخل ، فلا يكاد يفهم أي طرق الفسدين يقصد بالقول ».^(٣)

(١) أرسطو ، ١٥ ، ٤٠ - ٤٢١١٧٤ ، διδῷ τοῖς τῶν μερῶν ἐπὶ τῶν διδῷ τοῖς τὸ καθ' ἔκαστον , ἐπάγοντα τὸ καθόλου πολλάκις οὐκ ἐρωτητέον ἀλλὰ ὃς δεδομένφ χρηστέον ἐνίστε γὰρ οἴονται καὶ αὐτοὶ δεδωκέναι καὶ τοῖς ἀκούουσι φρίνονται διὰ τὴν τῆς ἐπαγωγῆς μνείαν ὃς οὐκ ἐν ἐρωτημένα μάτην . ἐν οἷς τε μὴ ὄνόματι σημαίνεται τὸ καθόλου ἀλλὰ τῇ διμοιύρῃ , χρηστέον πρὸς τὸ συμφέρον λανθάνει γὰρ τῇ διμοιύρῃ πολλάκις .

- ث . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٨٤ - ٨٨٥ : « وإذا سلم في مفردات الأجزاء من حيث هي أجزاء الكل ، فلا يكتُر السؤال ، بل يستعمله كالشيء المفتر به . وقدر بما ظن الذين سلموا وتوهم الساسعون ذلك من قبل ما جرى له من الذكر أن سألكم لم تكن باطلة ؛ ففي هذه الأشياء ليس إنما يعرف الكل بالاسم ، بل إنما يستعمل التشبّه نحو الشيء الأول ، وذلك أن التشبّه كثير التضليل ».^(٤)

ترجمة بيكارد - كبردرج :
Also when, in dealing with particulars, a man grants the individual cases, when the induction is done you should often not put the universal as a question, but take it for granted and use it: for sometimes people themselves suppose that they have granted it, and also appear to the audience—

ومنها : أن يسئل عما يظن به أنه طرفا ضد ليس بينهما متوسط ، وليس الأمر كذلك . فإذا رفع له الحبيب الشفيع منها إلى جنب الحمود ، سلم له الحمود ، وذلك أن الشفيع منها يظهر قبحه كثيراً عندما يوضع بجانب الصد الآخر : وكذلك الحمود يظهر حده أكثر . مثل أن يسئل : هل يتبعى أن يطعيم الآباء في كل شيء ، أو يعصيهم في كل شيء ؟ فإنه إذا قال : ليس ينبغي أن يعصي الآباء في كل شيء ، ألزمته عند ذلك أنه يجب أن يطعيم الآباء في كل شيء . وكذلك إذا سأله : هل المحرم الشراب الكبير ، أم القليل ؟ فأجاب هو بأن الكبير محرم ، ألزمته من ذلك أن يكون القليل غير محرم . وأكثر ما يصرخ التغليظ في السؤال ويظن به أنه قد انعقد التغليظ ، وقد ثبت ، بأن يستثوا عن

=to have done so, for they remember the induction and assume that the questions could not have been put for nothing. In cases where there is no term to indicate the universal, still you should avail yourself of the resemblance of the particulars to suit your purpose; for resemblance often escapes detection.

πρός τε τὸ λαβεῖν τὴν πρότασιν : γ υ 172 - ε . 1 172 + 10 (أرسطو) τούναντίον παραβάλλοντα χρὴ πυνθάνεσθαι οἷον εἰ δέοι λαβεῖν διειδῆ πάντα τῷ πατῷ πείθεσθαι, πότερον ἀπαντά δεῖ πείθεσθαι τοῖς γονεῦσιν ἢ πάντι ἀπειθεῖν; καὶ τὸ πολλάκις πολλά, πότερον πολλὰ συγχωρητέον ἢ δλίγα; μᾶλλον γάρ, εἰπερ ἀνάγκη, δόξειν ἂν εἰναι πολλά παρατιθεμένων γὰρ ἐγγὺς τῶν ἐναντίων καὶ μείω καὶ μεῖω φαίνεται καὶ χείρω καὶ βελτίω τοῖς ἀνθρώποις.

أمور ليس بينها اتصال وبين النتيجة . فإذا سلمت لهم ، أتوا بالنتيجة كأنهم قد لزموه عن تلك الأمور ، ويرون أن ذلك شيء قد فرغ منه ، وأن الخصم قد يكت وانقطع . فإن هذا لا يقدر على حله ومقاؤتهم فيه إلا العارف بطبيعة القياس ، القليل الانفعال عن مباهتهم وبما هم بأنهم قد ألغوا القياس من غير أن يولغوه . وإنما كانت الحيلة معهم في هذا الموضع عصبة إلا على الحكماء ، لأن أكثر السامعين لا يعرفون طبيعة القياس :

ومن حيل السائلين أنهم إذا سألوه عن مقدمة كاذبة ليكت منها الجواب إذا سألهما ، اضطروه إلى أن يسلمهما ويسوقوه إلى الشنب ، أو إلى أن يسلم المقدمة أو القول المركب من المقدمات بحال يمكن فيها أن يحلف فيلزم عنها التبكيت .

وربما ف Nehem في هذا استعمال الاستدراجات التي تستعمل في الخطابة مع السامعين ، أعني ليسلموا الشيء بالجهة التي بها يظن أنهم قد سلموا المطلوب

٨ - إلى (أن) : سقطت من لـ . ١١ و (يسوقوه) : أو فـ .

= ثـ . عـ . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٨٨ : « وقد ينفع في أحد المقدمات بأن يجعل المثل سؤالاً على جهة التضاد . ومثال ذلك إن احتجنا إلى أن تأخذ مقدمة : « أن في كل شيء ينبع أن يطاع الآباء » ، فبأن نقول : أى كل شيء ينبع أن يطاع الآباء ، أو لا يطاعون في كل شيء ؟ والأشياء التي هي على أكثر الأمر كثيرة ما الذي نعمل فيه؟! أنظر الكثير : أم المسيرة ؟ وخاصة إن كانوا يظلون أنها كثيرة من الانحراف . وذلك أن هذه إذا قررت بال楣ادات عظمت وخفت في ظن الناس : الرذائل والفضائل » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٧٣-٧٤ : « وذلك عندما رأوا التقيين أن لا يذكروا في السؤال طرفاً واحداً بعينه ، بل أن يذكروا الطرفين جيماً على سبيل التضاد ، عظالين لرد التضاد ، ف وسلم الطرف المطلوب . ولو ذكر على سبيل التقيين لم يكن يستثنى ، كما يسألون : « هل يجب أن يطاع الآباء في كل شيء ، أو الأصول أن لا يطاعون في كل شيء ؟ على أن من شأنه في كل شيء لا يطاعونا و « هل الأصول أن يعصوا في كل شيء ، أو أن لا يعصوا ولا في شيء » وكما يسأل سائل : « هل يجب أن يهجر الشراب كثيراً أو قليلاً ؟ » فيفهم هذا أنه يجب أن يهرب عن أحدهما ، والآيات أكثر من ذلك » .

منهم ، فيحرفونه ، ويعقدون عليهم التبكيت ، مثل أن يسلموا الشيء مطأطاً ،
فيحرفونه ويضعونه بشرط ما .^(١)

ومن حيل العجيب أنه إذا لزمت التبكيت ، أو قارب أن يلزمه ، أو هم أنه سائل ، وأنه ليس عجيب . وهذا كثيراً ما ينفع الناس بالطبع عن بعد
المناظرة التي يقصد بها الغلة .^(٢)

ومن الحيل للسائل أنه إذا سأله عن مقدمات كثيرة ، فسلم الحبيب بعضها ولم يسلم بعضاً ، وكان ما لم يسلم منها يلزم عنها التبكيت لو سامها ، لأن يأتي

٧ - **السائل** : **السائل** فـ . ٧ - يعْنِي : يعْنِي لـ . || عَنْهَا : عَنْهَا لـ .

Ἔτι καθάπέρ καὶ ἐν τοῖς ἀριστοκρατικοῖς: ۲۲-۱۹ ب ۱۷۲ + ۱۰ أرسطو (۱)
καὶ ἐν τοῖς ἑλεγκτικοῖς δμοίως τὰ ἐναντιώματα θεωρητέον ἢ πρὸς τὰ
ὑπ' ἕαυτοῦ λεγόμενα ἢ πρὸς οὓς δμολογεῖ καλῶς λέγειν ἢ πράττειν,
Ἔτι πρὸς τοὺς δοκούντας τοιούτους ἢ πρὸς τοὺς δμοίους ἢ πρὸς τοὺς
πλείστους ἢ πρὸς πάντας.

— بـ . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٨٩ : « وأيضاً فعل ما يفعل في الأشياء المطلوبة ، فيلتفت في الأمور التبكيتية من النظر في الأضداد ، وفيما يقوله الذى يبيكت ، أو فيما يهترف بأنه محمود من قوله أو فعل . وكذلك أيضاً في الأمور التي يظن بها أنها مثل هذه ، أو نحو التي تشبهها ، إيمانعه أكثر الناس ، أو عنده جميعهم . »

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٧٤ : « ويستعملون أيضًا الاستدراجات التي تذكرة من باب الأسداد ، والمتباينات المشهورة في يادي الرأى أنها كذلك ، وما هي ذات شرط مختلف بها الحكم فيحصل لها مطلقة ، وما يجري بغيرها في عود الكلام ، أو في مدهه ، وفي المقدمات ، أو في ترتيبها واستعمالها » .

Ὥσπερ τε καὶ ἀποκρινόμενοι πολλάκις, : ٢٣-٢٥ ب ١٧٤، ١٥ أسطو (٢)

— ت. بع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٨٩ : « بمثله ما يفعل المحبوبون ذلك كثيراً على نحوين اذا يكتوا ، او كانوا اطهاراً ثم ينكروا » .

ابن سينا ، السمسطة ، من ٧٤ : « والغريب إذا انتقل كأنه سائل ، وحاول في ذلك خرباً من التلطم ، يمكن أن ينالط أقساً السائل إذا أخذ بيته بأنه لا يلزم ، إذ هم كالسائل » .

بجميع تلك المقدمات دفعه ويردفها بالنتيجة . فإن الحبيب قد يعرض له أن يتغير ،
لأنه كثراً ما ينسى التي سلم من التي لم يسام .^(١)

ومن الحيل لهم أن يخلطوا في المقدمات إلى تنتهي التبكيت ما ليس لها غناة في إنتاج التبكيت، فتحتى لذلك المقدمات الكاذبة على الحبيب. لكن الحبيب إذا كان له شعور، لم يمكنه هذا معه ومنعه من ذلك.

فمن الحيلة للسائل أن يتطرق إلى إدخال ما ليس له غناء في إنتاج النتيجة بين ما له في ذلك غناء بوصلة تقيم عنده في ذلك ، مثل أن يذكر الأمور اللاحقة لتلك المقدمة ، والأمور المتقدمة عليها ، والمقارنة لها .⁽²²⁾

٣ - طاہر

Δνάγκη γάρ, ἂν η τὸ ἔρωτημα : 18-10 υ 174 < 10 , أرسطو (1)
 ἐξ ὧν δι συλλογισμός, η ἔλεγχον η παράδοξον γίνεσθαι, δόντος μὲν
 ἔλεγχον, μὴ δόντος δὲ μηδὲ δοκεῖν φίσκοντος ἀδόξον, μὴ δόντος δὲ
 δοκεῖν δὲ δι μολισγοῦντος ἔλεγχειδές.

— ت. ع. نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، مي ٨٨٩ : « فإن السؤال إن كان من الأشياء التي يكون منها قياس ، فإنه يكون من الاستطرار : إما تبيكث ، أو ما يخالف الرأى الشهير . أما إن سلم ، ففيكت ، وإن لم يسلم ، فتورم فيه أنه قد سلم ، فشبى بالتبكث » .

ابن سينا، المفسدة ، ص ٧٤ : «إذا سألاوا يتسلمو شيئاً ينفهم في مطلع يوم ، اختالوا : فإن سلم لهم مرادهم ، ساقوا إلى الحال ؛ وإن لم يسلم بالحقيقة ، علو أحد أمرين : إما أن يظهروا وأنه قد سلم بأنّ عيرقوه ، فيتسلم المحرف ، ويجهلوا أنهن تسلموا الآخر ؟ وإما أن يشنعوا بأنّ الحبيب قد خالف المشهور ، وسلم الشّمع » .

πρός δὲ τούς ἀπαιτοῦντας πρός : ٢٠ - ٢٤ ـ ١٧٤ . ١٦ (٢) ارسطو ،
τι θεικειρεῖν, ἐπειδὴ δοκεῖ δεῖν ἀποδιδόναι τὴν αἰτίαν, λεχθέντων δὲ
ἐνίων εὐφυλακτότερον.

- ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٩٣ : « فاما إذا كان الذين يخالطون
يجهشون بما كان قد له أو لا فلا ننظر أن ذلك واجب ، فنبين أننا في ذلك بطلة ».

ابن سينا، السفسطة ، ص ٧٥ : « وربما استدعاك إلى أن تخلط بالكلام ما ليس له فيه غناه لإخفاء التبيجة ، أو الغناء فيه خفي غير جيل ، وآتigel غير عاجل . فثانيا إذا المخاطب شديد البحث عن مقدمة مقدمة ، فليس يمكن خلط الكلام معه إلا بعملة تنشأ وعذر يختبر . فإذا أنتي ذلك فربما تتمكن من استدراجه إلى الإصنا ، إليه ، فاحتلته الكلام عليه ، ولم يقطعن العلية ، وخفيف التبيجة » .

ومن الحيلة للسائل إذا أعباه أن ينبع عليه الكاذب الذي يقصد إثناجه أن ينصرف إلى إبطال نقيضه وينقل الكلام إليه ، إن كان يروم من أول الأمر إثبات شيء معين ؛ أو أن ينصرف إلى إثبات نقيضه : إن كان يروم إبطال^(١) وضع موجب .

ومن الحيلة لهم أنهم ربما تركوا السؤال عن المقدمات ، وأنروا بالقياس مع النتيجة كأنه شيء قد سلمه الحبيب . فإن حيرة الحبيب تكون حينئذ أشد . لأنه ينبغي له حينئذ أن ينظر في جميع مقدمات القياس وفي شكله : فبرد على ذهنه أكثر من شيء واحد مما يجب أن ينظر فيه ، فربما تخير ، أو تخفي عليه الجزع^(٢) الكاذب بما هنالك من الجزء الصادق ، فيسلم :

٦ - فإن : بأنـتـ .

(١) أرسطو ، ١٦ ، ١٧٤ ب : ٣٧ - ٣٥ ب ١٧٤ : τοῖς ἔλεγχοις , λέγειν : τὴν ἀντίφασιν, ὅτι οἱ ἔφησεν ἀποφῆσαι, οὐ οἱ ἀπέρησε φῆσαι.

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٩٣ : « فقد يعرض في التبيك أن نأس بتقيض الوضع : فإن وضع رفنا ، وإن رفع وضمنا » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٧٥ : « وربما انحرفوا إلى تقيض المطلوب فيثبتونه لرفع المطلوب أو يرفونه لوضع المطلوب » .

(٢) أرسطو ، ١٥ ، ١٧٤ ب : ٤٠ - ٣٨ ب τὸ συμπέρασμα προτατικῶς : οὐδὲ δὲ τὸ συμπέρασμα ἐρωτᾶν. ἔντα δ' οὐδὲ διωτητέον ἀλλ' ὡς ὅμολογουμένοις χρηστέον.

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٩٣ : « وليس ينبغي على جهة الإلالة أن تسأله عن النتيجة (فقد ربما تركنا أحياناً المسألة أصلًا) : بل قد تستعمل النتيجة كالتيه المقرب به » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٧٥ : « وربما انحرفوا عن طريق المسألة ، بل أوردوا الكلام القياسي متصلًا بالنتيجة ، كأنه ظاهر لا يحتاج إلى التسلّم ، وهذا هو الرسم في زماننا هذا عند المشاغبة الذين يسمون بـتكلّمين » .

فقد تبين من هذا كم هي الموضع المقلطة النافعة في أغراض المشاغبين الحسنة ، وكيف ينبغي أن يستعمل السائل به ، وهما الجزءان الأولان من هذا الكتاب بحسب غرض أرسطو .^(١)

والذى بيّن من ذلك أمران :

أحدهما : كيف يحب الخير ؟ .

والثانى : كيف يتضىء تلك الموضع الثلاثة عشر ؟ .

وكلا هذين الأمرين نافعان عند الحكماء بالذات ، والذالك كان الكلام في هذين الجزأين كأنه من غير هذه الصناعة ، بل من صناعة الجدل ؛ أو من صناعة — كما يقول أبو نصر — متوسطة بين الجدلية والسوفطالية :

١٠ وأما الجزءان الآخرين فينفعان الحكماء بالعرض من جهة أنهما خاصان بهذه الصناعة . وانتفاعهم بها يكون من جهة أنها تفيدهم التحفظ منها فقط ، لأن من علم الشر ، كان أخرى لا يقع فيه . وربما نفعهم بالذات في استعمال الخطابة الامتحانية العامة ، على ما تقدم .

١١ نافعان : نافع لـ .

٧ - كلـ فـ لـ .

١٢ - أنها تفيدهم : أنها يفـيدـهم فـ .

(١) أرسطو ، ١٦ ، ١١٧٥ - ٢ : ἔντε οὐν μὲν αἱ ἐρωτήσεις καὶ πῶς ἐρωτητέον ἐν ταῖς ἀγωνιστικαῖς διατριβαῖς εἴρηται.

= تـ . عـ . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٩٤ : « فقد قلنا من أي السائل ، وكيف نسأل في مجالس الجدل ، والمقارضات على جهة المقاومة » .

(٢) أرسطو ، ١٦ ، ١١٧٥ - ٤ : περὶ δὲ ἀποκρίσεως καὶ πῶς χρῆσθαι τοιοῦτοι τῶν λόγων ὀφέλιμοι μετά ταῦτα λεκτέον .

= تـ . عـ . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٩٤ : دـ . لـ تـ كـ لـ مـ نـ - في الجواب ، وكيف يستعمل الحال ، وما المنافع المقصودة في أمثال هذه الأقاويل .

فأول وصايا المحب : أنه إذا سأله السائل عن مقدمة مشتركة الاسم ، فينبغي أن يقسم ذلك الاسم إلى جميع المعانى التي يقال عليها ، ويعرفه أى من تلك المعانى هو الصادق ، ومن غير الصادق . ولذلك يجب أن تكون له قدرة على تقييم الاسم المشتركة . وقد قيل في القوانين التي يحكم ذلك في كتاب الحدل .

وثانياً : أن يتأمل الأمر في نفسه ، وحينئذ يجاوب . ولذلك يجب أن تكون له قدرة على تمييز الشيء ، إذا فكر فيه مع نفسه . لأن كثيراً من الناس يغلط في الشيء ، إذا نظر فيه مع نفسه ، ولا يغلط ، إذا نظر في الشيء مع غيره ، وذلك لحسن ظنه بنفسه . وأكثر ما يعرض له ذلك من قبل المدعى .

والوصية الثالثة : ألا يطول الكلام مع السائل ، بل يبادر إلى «طعمه سريعاً» من غير أن يتواتي في مراجعته . فإنه إذا تواثى في ذلك وطول معه الكلام ، لقلة عشوره سريعاً على القبح والغلط الذي في قوله ، عرض له ، إذا انقطع السائل ، أن يظن أن انقطاعه لم يكن من قبل أن ما دام إثباته كذب ، بل من قبل ضعفه . هكذا ، فيما أحسب ، يجب أن يفهم هذا الموضوع .

١ - سأله : سأله لـ .

٩ - لحسن : بحسن لـ .

١٢ - سريعاً : سقطت من فـ .

(١) أرسطو ، ١٦ ، ١٧٥ ، ١٧٦ : μὲν οὖν εἰσι πρὸς μὲν : ١٦ - ١٧٥ ، ١٧٦ φιλοσοφίαν διὰ δύο . πρῶτον μὲν γὰρ ὁς ἐπὶ τῷ πολὺ γινόμενοι παρὰ τὴν λεξίν ἀμεινον ἔχειν ποιοῦσι πρὸς τὸ ποσαχῶς ἔκαστον λέγεται καὶ ποῖα δομοίως καὶ ποῖα ἐπέρχως ἐπὶ τε τῶν πραγμάτων συμβαίνει καὶ ἐπὶ τῶν δνομάτων . δεύτερον δὲ πρὸς τὰς καθ' αὐτὸν ἔγειραις ... τρίτον δὲ καὶ τὸ λοιπὸν ἐπὶ πρὸς δόξαν

وليس يحصل هذا المعنى للمجيب ، أعني أن يسرع في الجواب بإظهار ما فيه من الصلاة ، بمعرفة الموضع المغاطة التي ذكرت في هذا الكتاب ، وبمعرفة الوصايا التي تخص المحب والقوائز التي أعطيت لها في نفس الموضع المغاطة ، دون أن يكون مع ذلك قد ارتاض في استعمالها كثيراً ، حتى حصلت له الملائكة التي بها يقدر أن يفعل بسرعة . فإنه كما أن السرعة والبطء في جميع الصنائع إنما تحصل من قبل الملكة الحاصلة عن الارتياض ، لامن قبل معرفة أجزاء تلك الصناعة فقط ، كذلك الأمر في العمل عن / هذه القوائز .

ومثال ذلك : أن إجاده فعل الكتابة وإتقانه ليس يحصل عن معرفة الحروف ، وإنما يحصل عن الارتياض التام في تصور الحروف .

— ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بلوري ، من ٨٩٤ ، ٨٩٨ : « فأما في الفلسفة فهي ثاقبة لشينين : أما أولاً فإذا كانت الألفاظ تدل على معانٍ كثيرة ، فإنها تجعل تلك موسودة على ما يجب عندما تعدد على كل منها ، وأيما مثال واحد ، وأيما مختلفة . وقد يعرض ذلك في الأمور والأسماء . والثانى عندما يبحث الإنسان عن نفسه ، وذلك أنه ليس يسهل أن يفصله آخرون ، كما يلخص ذلك كثيراً من نفسه ، وهو لا يشعر . وقد يقى غير ثالث هو الذى القصد فيه المدح ، وذلك أنا إذا وبخنا أتاوين من يشاركتنا في المقاومة ، من غير أن يكون له ما ينفصل به من الشفاعة ، فإن هذا يرهم أن ما ظن به من التصر لليس هو من أبيل الحق ، بل من قلة القدرة » .

ابن سينا : « الفلسفة » ، من ٧٥ - ٧٦ : « وهذا ليس ثاقباً في المقاومة ، بل قد ينفصل في الفلسفة . فن ذلك أن يكون مقيداً ، مثل تفصيل الأم المتردك : فإن أول الفوائد في ذلك أن تكون المفاسد تفصل بلقائه الذهن ، ويشعر بها ، وتختبر بالبال ، وتلاحظ أحکامها في الاتصال والاختلاف . وأيضاً أن يتقدّر الإنسان في تفكيره بنفسه على جودة التبيّر ، ولا يعرضه له من نفسه وقد ينفع من جهة اكتساب المدح . وكثيراً ما يظن أن المنقطع لم يقطع خططه ، بل لشنته في المقاومة ، واقتدار خصمه عليها » .

(١) أرسطو ، ١٦ ١١٧٥ ، ١٧ ١١٧٥ : ٣٠ - ٣١ πῶς ἀπαντητέον δὲ πῶς ἀποκρινομένοις πρὸς τοὺς τουσύτους λόγους φανερόν , εἴπερ δρθῶς εἰρήκαμεν πρότερον , Εἴ δὲ εἰστιν οἱ παραλογισμοὶ καὶ τὰς ἐν τῷ πυνθάνεσθαι πλεονεξίας ίκανων διεύλομεν . οὐ ταῦτα δὲ ζητοῦται τε τὸν λόγον ίδειν καὶ λῦσαι τὴν μοχθηρίαν καὶ ἐρωτώμενον ἀπαντᾶν δύνασθαι ταχέως Εἴ τοι δὲ ὁ σκεπός ἐν τοῖς ἄλλοις τὸ θῆται καὶ τὸ βραδύτερον ἐκ τοῦ γεγυμνάσθαι γίνεται μᾶλλον , οὕτω καὶ ἐπὶ τῶν λόγων ἔχει

قال :

وكان أن في صناعة الجدل قد يتعرّض على السائل التفهّم والإبطال ، كذلك قد يعرض مثل ذلك في المبادرات السوفسّطائية . وذلك يعرّض إذا لزم عن المقدمات الكاذبة التي وضعها المشاغب نتيجة صادقة ، وأوّلهم أن اللازم عنها نتيجة أخرى وهي كاذبة . فإنه إذا كان القول السوفسّطائي بهذه الصفة عسر على الطيّب نقضه بالحق ، وتعريف كذب المقدمات التي وضع فيه المشاغب ، لأمررين :

أحد هما : إن قصَّدَ نقض تلك النتيجة الكاذبة بتعريف ما في تلك المقدمات من الكذب ، كان ذلك نقضاً سوْفَطائياً أو مشاغلياً ، لأن تلك النتيجة لم تلزم عن تلك المقدمات .

والثاني : لأن لا يظن به أنه إنما يقصد بذلك إبطال النتيجة الصادقة ، وأنه يرى أن لا يكون عن المقدمات الكاذبة إلا نتيجة كاذبة . فلذلك يجب على المبيب في هذه الحال أن يتعرض لنقض القياس بأن يعرف الكذب الذي في مقدماته

٢٠ - يُعمَّر : يُعمِّر فـ .
١٩ - النَّفْسُ : النَّفِيسُ لـ .

٣ - السقطائية : السقطائية ف.

٩ - سلطانيا : سلطانيا ف . ١٠ - الي : الذي ف .

ت. ع . نقل عبيدي بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٨٩٨ : « فاما كيف يقاوم امثال هذه ، عندما يجيب فهو بين إن كان ما قلناه أولاً - في أن من أى الأشياء تكون الفضيلات ، وفي قستنا صنوف الغلبة بالمسألة - كافيا وأيضاً نكأ في السرعة والإطماء في الأشياء الأخرى إنما تكون ذات من التحرر والقدرة خاصة ، كذلك الحال في الأذاريل » .

ابن سينا ، السفطة ، ص ٧٦ : « واعلم أنه ليس كل من يقدر على حل الشك ناظراً إليه ، يقدر على حل الشك بغيره مسارعاً ، فإن ذلك عن أن يمكن فيه قانون الصناعة المنطقية . وهذا الذي يحتاج فيه إلى مملكة ارتباطية ، وخصوصاً إذا غيرت الترتيب ، وبذلت الألطفاظ ؛ فن خاتمه الملكة فعلمه بالتردد ، فإن المثالث سهواً يسر تداركه ، كما في الكتابة ، وفي كل صناعة » .

من قبل اشتراك الاسم ، أو من قبل المشاغبة ، أو من غير ذلك من الأشياء المغلظة . ولا يظن به أنه يتعرض ذلك . لكن يرد عليه بأن يقول له إن هذه النتيجة ليست هي النتيجة الصادقة التي لزرت عن هذا القياس ، وإنما تشبهها ، أو ليست بلازمة أصلاً عنه .^(١)

قال :

وقد يجوز للمجيب أن يسلم المقدمات المشركة الأسماء إلى أن ينتفع السائل عليه النتيجة الكاذبة ، فيقول له : إن تلك المقدمات التي سلمتها إنما أردت منها كذباً ، دون معنى كذباً . والمعنى الذي أنكره الآن منها ما سلمته فقط : وإنما كان له هذا الفعل لأنه ليس معروفاً ، ولا بين ، أنه قد سلم المعنى الكاذب الذي هو أحد ما يدل عليه بذلك اللفظ المترافق من قبل تسليمه اللفظ المترافق . وربما كان له هذا أتفع لامكان الغلط ، لأنه لو قسم ما يدل عليه الاسم

١ - المشاغبة : المشاغبة ف .

(١) أرسلوا ، ١٧ ، ١٧٥ ، ٢١-٣٢ . πρότον μὲν οὖν, ἀπειροσυλλογίζεσθαί : ٣٢-٣١ . φαμεν ἐνδόξως ποτὲ μᾶλλον τῇ διληθῶς προαιρεῖσθαι δεῖν, οὕτω καὶ λυτέον ποτὲ μᾶλλον ἐνδόξως τῇ κατὰ τάληθές διλος γὰρ πρὸς τοὺς ἔριστικοὺς μαχετέον οὐχ ὡς ἐλέγχοντας ἀλλ' ὡς φαινομένους οὐ γάρ φαμεν συλλογίζεσθαι γε αὐτούς, ὥστε πρὸς τὸ μὴ δοκεῖν διορθωτέον.

ست . ع . نقل ميري بن زرعة ، طبعة بلوى ، ص ٨٩٦ : « فاما أولاً فكما أن يجب أحياناً أن تزور أن تقيس على الأكثر مراراً مشهورة أو صادقة ، فذلك وأن فعل أحياناً يكون إنما على جهة الرأي المشهور خاصة ، أو على جهة الحق . وذلك أننا إنما نقصد بالحالة مقاومة المدارين ، لا حل أنا نبيكت ، بل حل آن نمارى » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٧٦ - ٧٧ : « وكما أن القياس المفرد ثانية يكون صادقاً ، ومن صوابات وصوابات ، وثانية يمكن بحسب انتقام . كذلك الحال ثانية ينبغي أن يبدل فيه المشهور بالحق ، وثالثة أن يبدل الحق بالمشهور والظاهر ؛ فإنه ليس الفرض في مقارضة المؤسقاطيين أن يقاس عليهم بالحق ، بل أن يجازوا عن المرأة مراه ... وإن أمعن السوفطائي إلى النتيجة التي هي الحق ، لم يفرزوا » .

المشترك ، أو اللفظ المشاغب ، ثم غلط فسلم واحداً منها على أنه صادق ، وهو كاذب ، لم يكن له أن يرجع في ذلك .

فإذن من فعل هذا الفعل من المحبين وأجباب في الأسماء المشتركة والألفاظ المشاغبة بنعم أو لا ، فقد فعل فعلًا يجوز له . لكن لما كان من لم يعلم هذا الذي قلنا قد يظن أنه إذا سلم الاسم المشترك أنه قد سلم جميع المعانى التي يقال عليها ذلك الاسم . وإن كان لا يلزم ذلك . فربما مانعه من الت区分 بعد إنتاج النتيجة ، ورأى أنه قد يكتبه فيحتاج معه إلى بيان أنه لم يكتبه . فلنذاك الأحرام له ، أعني للموجب ، إذا سأل السوفسطائي باسم مشترك ، أو لفظ مشاغب ، أن يقسم المعانى الكثيرة التي يدل عليها ذلك اللفظ ، ويجيب في واحد واحد بنعم أو لا . وإذا تصرّف السائل ، وظن أنه قد يكون تبيكيت من قبل ذلك اللفظ المشترك الذي جاء به ، أو من قبل المشاغبة ، وأنكر أن يكون مشتركاً ، فالليلة المخالصة معه أن يضع اسمها لذلك المعنى الذي يزعم المحب أنّه كاذب ، وأنه غير المعنى الصادق الذي يدل عليه ذلك اللفظ .

قال :

وَمَا كَانَ يُرِي بَعْضَ النَّاسِ مِنْ أَنَّ الْحَيْلَةَ فِي هَذَا أَنْ يَقْرَنَ لِفْظُ «هَذَا» إِلَى الْأَسْمَاءِ ، فَإِنْ «هَذَا» إِنْ كَانَ إِشارةً لِمَا فِي النَّفْسِ مِنْ ذَلِكَ الْمَعْنَى ، فَفَلَاكَ الإِشارةُ مُشَتَّرَكَةً . لَأَنَّ جُمِيعَ تَلْكَ الْمَعانِي الَّتِي يَدْلُ عَلَيْهَا الْلِفْظُ هُنَّ حَاضِرَةٌ فِي الْذَّهَنِ . إِلَّا أَنْ تَكُونَ لِفْظَةً «هَذَا» يَقْرَنُهَا بِمَا شَارَ إِلَيْهِ مُحْسُوسٌ . وَإِذَا كَانَ ذَلِكَ ، فَقَدْ اسْتَغْفَى عَنِ الْلِفْظِ وَالِتَّسْمِيَّةِ بِالْإِشارةِ .

١ - سلم : وسلم لـ . ٥ - قلنا : قلناه فـ .

٦ - السوفسطائي : السقسطة فـ . ٧ - التي : الذي فـ .

قال :

وكذلك إذا كان السؤال مرسلا ، وهو إنما يصدق بتفصيل ، فليس ينبغي أن يجابت بنعم أو لا . حتى إذا تم التبكيت ، قال : إنما أردت بقول نعم ذلك المعنى المقيد ، لا المطلق ، فإن ما يلحق في ذلك إذا أجبت عن الاسم المشترك بنعم أو لا ، دون أن يقسم المعانى التي يقال عليها الاسم المشترك ، هو يعنيه يلحق في هذا ، وفي جميع الموضع الذى إذا قسم لم يعرض له مباكتة ، ولا يظن أنه عرضت له . فمن أجل أنه معروف بنفسه ، إذا قسم الجحيب المشاغبة ، وسلم منها ما سلم ، هل يبكت أو لم يبكت . فهو إذا أجبت عن المرسلة بقول مطلق فهو خطئ ، لأنك يعرض نفسك أن / يشك في هل يبكت أم لا ، وإن لم يبكت في الحقيقة .^(١)

١٠

وكتيراً ما يعرض للمجيب أن يتشغل عن القسمة لكترة المعانى التي يتضمن ذلك القول المرسل ، ولما يعرض له عند ذلك من تعدد السائل وقلة موافقة على التقسيم الذى استعمله فيه ، فيتساهم ويحبيب فيها بجواب مطلق . فإذا عقد السائل عليه التبكيت ، فشرع الجحيب أن يفصل له ذلك القول ، وبعرفه

— بقول : بجواب ف .

(١) أرسطو ، ١٧٤ ، ١٧٥ ب ٢٨ - ٢٢ : μὲν μὴν δὲλλ' ἐπειδὴ ἄδηλος μέν : ἔστιν δὲ μὴ διορισάμενος τὴν ἀμφιβολίαν πότερον ἐλήλεγκται οὐδὲ ἐλήλεγκται δέδοται , δέ τοις λόγοις τὸ διελεῖν , φανερὸν δεῖ τὸ μὴ διορίσαντα δουναι τὴν ἁρώτησιν δὲλλ' ἀπλῶς ἀμάρτημά ἔστιν , ὅστε κανὸν εἰ μὴ αὐτός , δὲλλ' δὲ γε λόγος ἐληλεγμένῳ δυοιός ἔστιν .

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٠٤ : « ولكن من قبل أنه غير مسلم ما الذي يبكت أو لم يبكت ، لأن المرأة لم يحدد ، وقد أعتبرت لنا قسمة الألفاظ ، ظاهر أن الذي يحبيب من غير أن يحدد ، بل على الإطلاق ، فقد أخطأ ، فإذاً وإن لم يكن هو ، بل القول نفسه ، يكون شيئاً بالذى يبكت » .

وكان أنه ليس يجب أن يجرب عن مسائلين بجواب واحد : فكتلك ليس يجب أن يجرب أحد عن الاسم المشترك بجواب واحد . فإنه لا فرق بين أن يجرب عن مسائل كثيرة بجواب واحد . كانت تلك المسائل يدل عليها بلفظ واحد أو باللفاظ كثيرة . فإن الاسم المشترك هو سؤال عن مسائل كثيرة بلفظ واحد .

1

٧ - المشترك : سقطت من ل.

συμβιπίνει μέντοι πολλάκις δρῶντας: τλ-ττ ψ 178 & 17
τὴν ἀμφιβολίαν ὅκνειν διαιρεῖσθαι διὰ τὴν πυκνότητα τῶν τὰ τοιαῦτα
προτεινόντων, δπως μὴ πρὸς ἄπαν δοκῶσι δυσκολαίνειν· εἰτ' οὐκ ἀν
οἰληθέντων παρὰ τούτῳ γενέσθαι τὸν λόγον, πολλάκις ἀπήντησε
παράδοξυν. ὥστ' ἐπειδὴ δέδοται διαιρεῖν, οὐκ ὀκνητέον, καθάπερ
ἔλέχθη πρότερον.

ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٠٤ ، ٩٠٨ : ٥ وقد يعرض لكتبة ما يسأل
هل جهة المرأة لإيصال ما يورد علينا ما يجري هنا الجرى أن تناهى عن القسمة حتى لا يمسّ رض
أق جمعها ، فيظن بنا التصر في التسلیم ومراراً كثيرة ، وهم لا يشعرون أيضاً أن من هذه يكرون
قياس يلزمهم خلاف الرأى المشهور . فلأن القسمة إذن قد أطلقت لنا ، فليس يجب أن تناهى ،
كما قلنا في مال سلف .

ابن سينا ، السفطة ، ص ٧٨ : « وإذا كانت القسمة مالا تفهم التفسير ، ولا لنا فيه مقدرة ، فما يحرر أن لا نتكل على عنه » .

وكذلك من لم يجرب عن مسئلين فما فوقها بجواب واحد واعتاد ذلك ،
فليس يقع له غلط من قبل الاسم المترافق والمشاغبة الفقهية . ولا أيضاً يجب
على الحبيب أن يجرب عن الاسم المترافق بجواب واحد ، إذا كانت جميع المانع
التي تقال عليها تلك القضية المترافق صادقة . فإنه لو كلف الحبيب أن يجرب
عن الجوابين فما فوقهما بجواب واحد ، إذا كانت كلها تترافق في نعم أو لا ،
لكاف إذا سئل عن ألف مسئلة أو ألف من المسائل لا يجب عنها حتى يتأملوا :
فإن اشتركت في نعم أو لا ، أجاب فيها بجواب واحد : وإن لم تترافق ، فصل :
وهذا شيء معلوم أنه لا يكلفه الحبيب . فلذلك ليس يجب على الحبيب أن يجرب
عن الاسم المترافق بجواب واحد ، ولو كانت جميع القضايا المعنوية التي
يتضمنها الاسم المترافق كلها صادقة . وإنما يجب عليه أن يجرب عماسيل :
وهو لم يستلزم إلا عن واحد . لأنه ليس في ضمير السائل ، إذا سأله بالاسم
المترافق ، إلا معنى واحد . ولو كان في ضمير السائل جميع المانع التي يتضمنها
الاسم المترافق ، لكان قد كلف الحبيب أن يجرب بجواب واحد عن مسائل
^(١)
كثيرة :

-
- | | |
|--|---|
| <p>١ - اعتاد : أعاد ف .</p> <p>٢ - والمشاغبة ... المترافق : سقطت من ل
لتكرار كلمة المترافق</p> | <p>٣ - ٤ - والمشاغبة ... المترافق : سقطت من ل</p> <p>٥ - فصل : قصتها ف .</p> <p>٦ - يتصفحها : قصتها ل .</p> <p>٧ - يتصفحها : قصتها ل .</p> <p>٨ - بالاسم : من الاسم ل .</p> |
|--|---|
-

(١) οὐ δὲ τὰ δύο ἔρωτήματα μή ἐν ποιεῖ ١٧٥٤١٧ ب ٣٩ ونابعه : τις ἔρωτημα, οὐδέ' διν δό παρά τὴν δύωνυμνίαν καὶ τὴν ἀμφιβολίαν διγίνετο παραλογισμός, διλλ' οὐ ἔλεγχος οὐδέ. εἰ γὰρ διαφέρει ἔρωτῆσαι εἰ Καλλίας καὶ Θεμιστοκλῆς μουσικοί εἰσιν οὐ εἰ ἀμφοτέροις ἐν δύνομα ήν ἐπέρσιοι οὖσιν; εἰ γὰρ πλειό δηλοῦ ἐνός πλειό δηλοῦ ήρώτησεν....

- ت. ع . نقل مهدي بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٠٨ - ٩٠٩ : و فإن لم يجرب الإنسان بين
سؤالين و يجعلهما سؤالا واحدا ، فإن الصلاة ليس تكون من اشتراك الاسم ولا من الماء ، هل -

قال :

ولأن من المشهور أنه قد لا تكون هنالك مبادلة، ويظن أن هناك مبادلة، وأنه قد لا يكون هنالك تقضي، ويظن أن هنالك تقضي، وأنه يجب أن يراجع هذا الظن، ففي سلم الحبيب جميع ما يسلمه للسائل على أنه يظن ذلك ظناً، كان له، إذا بكته، أن يرجع فيها سلم، ويقول : له إنما سلمت تلك المقدمات، وأنا أظنه، رجاء أن تكون من جنس المظنة الصادقة. فأما الآن فقد ظهر أنها من جنس المظنة الكاذبة. ومنى فعل الحبيب هذا. لم تم عليه مبادلة، ولا أذيع الخصم عليه شيئاً؟

ولذلك ما يجب عليه أكثر ذلك، إذا سلم مقدمة ناقصة الحمد، أن يسلمه على جهة الظن. فإنه ليس يقدر السائل أن يشنع عليه، إذا كان تسليمه لها على جهة الظن.^(١)

= عسى أن تكون تبكيتا، أو لا تكون. وذلك أنه : « الفرق بين أن يسأل عن قليلاً وثامساً وقوياً هل ما موصقاران؟ وبين أن يجعل لها إسماً واحداً وهو مختلفان. فإن كان دالاً على كثريين فإنه يسأل عن كثريين مسئلة واحدة. فإن لم يكن صواباً أن يجب عن مسائلتين جواباً واحداً على الإطلاق، فظاهر أن ليس جوابنا في الواحد أيضاً من هذه المتفقة أحمازاً بها صواب، وبالجملة ولا لو صدق فيها كلها، بمقدار ما يجب ذلك بعض الناس ... ». .

ابن سينا، السفطة، من ٧٩ : « والجمع بين المطالبين لو استحق الجواب لاستحق الجميع عن ألف سؤال، ولكن ليس للحبيب الواحد - من حيث هو حبيب واحد - أن يكون جبيباً من كل حق. فإذا ذهب أن يتعدد له المطالب، وقوية المطالب بالاسم - كما علمت - قوة مطالبات كبيرة، ولا المطالب من المشترك واحد، ولا الجواب ». .

(١) أرسطو، ١٧، ١٩١١٦٤، ٢٧ : ὥσπερ οὖν εἴπομεν, ἐπειδήπερ οὖθις ٢٧ - ١٩١١٦٤، ١٧ : Ἐλεγχοί τινες δύνται δοκοῦντιν εἶναι, κατὰ τὸν αὐτὸν τρόπον καὶ λύσεις δόξουσιν εἶναι τινες οὓς οὖσαι λύσεις' διποκριτέον δ' ἐπὶ μὲν τῶν δοκούντων τὸ 'ἔστω' λέγοντα' καὶ γάρ οὕτως ἔκπιστα γίνονται' ἀν παρεξέλεγχος. ἀν δέ τι παράδοξον ἀναγκάζηται λέγειν, ἐνταῦθα μάλιστα προσθέτεον τὸ δοκεῖν' οὗτοι γάρ ἀν οὗτού ἔλεγχος οὗτοι παράδοξον γίνεσθαι δόξειν.

قال :

فاما إذا سألا السائل على جهة المصادره : فكان ذلك بيناً و معروفاً عند الحبيب ، فيتبين أن يبادر ويعرفه أن ذلك الذي وضع هو مطلوبه ، وإن خفي ذلك عليه حتى ينتج المطلوب نفسه . فله أن يقول له : إنما سلمت ذلك وأنا أظن أنها غير المطلوب . وأما الآن فقد ظهر أنها المطلوب . فأنت ، باهدا ، لم تؤلف قياساً ، ولا عملت شيئاً . وهبتك أنني سهوت فسلمت ذلك ، فما الذي تدفعني أنت به ، إذ قد ظهر أنك لم تعمل شيئاً ، ولا أفت قياساً . فإن استعمل المصادر مكان موضوع المطلوب جزئياته على طريق الاستقراء ، إلا أنه لم يأخذ كل ذلك الموضوع من حيث يدخل عليه اسمه ، حتى يقول مثلاً : إن كل حيوان يحرك فكه الأسفل ، لأن جميع الحيوانات هكذا هي ، بل قال مثلاً : إن كل حيوان يحرك فكه الأسفل ، لأن الإنسان والفرد وما أشبهه من سائر الحيوانات تحرّك فكها الأسفل ، فللمحبيب حينئذ إن سلم له هذا ثم أنتج عليه : أن كل حيوان يحرك فكه الأسفل ، أن يقول له : لم أرد بتسلیمی أن حکم ما أشبهه بالإنسان والفرد في ذلك هو حکم جميع الحيوانات ، / لأنه لو كان ذلك ، لکنت

١٣٥

١٢ - سلم : من د.

٢ - عل : من د.

سـ . عـ . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٠٩ ، ٩١٢ ، ٩١٤ : « ومن قيل أن التي ليست تبكيات يظن أنها موجودة شيئاً ما ، كاشفنا ، فعل هذا انتقال بعده توجيه أشياء ليست حولاً يظن أنها شيء ما غير أن تكون حولاً . فيتبين أحياناً أن ثالث بهذه التي قلناها خاصة إنما تغير الأقارب الصديحة التي تكون في الأقارب الجاهادية ، أو نحو المقاومة التي تكون مضطهدة . ويجب أن يجرب من التي يظن أنه قاماً على جهة الإعجاب : وذلك أنه أبداً على هذا التصور قلباً يكنى تبكيتاً أبطة . فإن اختر إلى القول بخلاف الرأي المشهور ، ففي هذا الموضع خاصة يزيد في قوله : « فانياً أظن » ، ذلك أنه عمل هذه الجهة ليس يظن أنه يكون تبكيتاً ولا ما يخالف الرأي المشهور .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٧٨ : « وإذا تم معاً المقدمات ، فمن الاحتياط أن لا تسلّمها جازمين بل نسلّمها على أنها نظرنا ذلك غالباً ، فإن ذلك يعني انقاد التبكيت علينا ، وبوجه الشمامه بخلاف المشهور إلينا .

سلمت المطلوب بعينه ، بل إنما أردت نوع كذا من الشبه ، ولم أرد
نوع كذا .^(١)

١ - نوع : قوام ، لـ . ٢ - نوع : تواص .

(١) أرسطر، ١٧٦١٧٦، ٣٥-٢٧ : ἐπεὶ δὲ πῶς αἰτεῖται τὸ ἐν ἀρχῇ δῆλον, οἵονται δὲ πάντας, ἀνήγαγεν μὴ συγχωρητέον εἶναι ἔνια ὡς τὸ ἐν ἀρχῇ αἰτοῦντος, διατὰν τὸ τοιοῦτον ἀξίοι τις ὁ ἀναγκαῖον μὲν συμβαίνειν ἐκ τῆς θέσεως ἢ δὲ ψεῦδος ἢ ἄδοξον, ταῦτὸν λεκτέον. τὰ γὰρ ἔξι ἀνάγκης συμβαίνοντα τῆς αὐτῆς εἶναι δοκεῖ θέσεως. ἔτι διατὰν τὸ καθόλου μὴ ὄντοματι ληφθῆ δλλάτ παραβολῆ, λεκτέον διτοιούντος ὡς δόθυμη οὐδὲ ὡς προύτεινε λαμβάνει· καὶ γὰρ παρὰ τοῦτο γίνεται πολλάκις ἔλεγχος.

ت . خ . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوي ، ص ٩١٢ : « لأنك قد علم كثيرون
السؤال عن أول الأمر ، وذلك أنهم يظلون أنه ، وإن كان قريبا ، فإنه يرفع لا محالة ،
ولا يطلق أن تؤخذ المزكيات إذا كانت مثل التي يسأل عنها في أول الأمر ، فإذا أوجب الإنسان
مثل هذا ، فإن الذي يمسك من بالاضطرار عن الموضوع كلها كان أو خلاف الرأي المشهور ، فإن
الذي يقال هو ذلك الشيء يعنيه ، وذلك أن التي تعرض من الاضطرار إنما يظن أنها موجودة من ذلك
الموضوع يعنيه . وأيضاً إذا لم يصرح بذلك الكل ، بل أخذ بالمقاييس ، فيقال إنه لم يوجد مل
مسلم ، ولا فرع على ما أصل ، فإن التبيكيت كثيراً ما يكون عن مثل هذا » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٨٠ - ٧٩ : « والذى ينطلي بالمقدمة على المطلوب الأول يأخذ
التعبرات ، فإن كانت ظاهرة لم تقبل ، وإن خفيت وتتبه لها عند الإنتاج ، قيل أن المراد فيما
سلمت غير ما أوردت . ولو سلمت هذا لسملت ما فيه النزاع ، وحيثنة لا تجده المطالعة سبلا إلى إزام
كتاب أو تشريع . وإذا استعمل المطالب بدل ما في المقدمة على المطلوب الأول من لفظ كل قوله
مثلياً على المقاييس ، أو لم يكن الكل المستعمل اسم ، وكان قوله ما فيه دليل بقوله قياسي - كما نقول
على ما يجري بجرى الإنسان والفرس ويشهده ، فهو يحرك ذكره الأفضل . ويحمله بغير ما يتصادر به
من المطلوب الأول على هذه الجملة - أرق غير المقدمة أيضاً - ثم أنتجه ، فله أن يقول: إنما
سلمت لك فيما يجري بجرى الإنسان ولم أسلم لك في كل شيء ، وهذا ليس بجرى بجرى الإنسان ،
 فإنه يختلف من قبل كذا . وذلك لأنك إن لم يفضل هذا ، تم له التبيكيت ، وخفى « ما يجري » من المقدمة
على المطلوب الأول ، إذا كان تغيير على هذا التحو من التغيير بانتقال إلى جزئي

من المطالب النافع أن التساخ لا يحرك ذكره الأفضل ، ومن الترتيب أنا نجد هذا القول في كتاب
الحيوان Histoiria Animalium لأرسطر ، طبعة الأكاديمية الملكية البروسية ، ج ،
-

٦٧

وأما الأسماء التي تقال حقيقة في موضع ، ومجازاً في موضع آخر ، فإنه قد يعرض فيها مغالطة . وذلك أن صدق دلالة الاسم في موضع الحقيقة ، وارتفاع الاشتراك عنه يوهم صدقه في موضع الاستعارة وارتفاع الاشتراك عنه . مثال ذلك أن يقول قائل : ماهو لشيء فهو ملك له ، لأن ما هو لزيد فهو ملك له ، والإنسان هو للحيوان ، فالإنسان ملك للحيوان : فلذلك يجب على المحب في مثل هذا الموضع ألا يجرب عن هذه القضية مرسلة حتى يقسم ،
أعني قول القائل : « إن ما هو لشيء ، فهو ملك له » :

٢- موقع (آخر) : سقطت منه لـ فـ .

— راجع تعلیقات الإمام محمد عبده على هذا القول في كتاب «البصائر التصیریة» ، تأليف زین الدین صدر بن سهلان الساوى ، مع تعلیقات الشيخ محمد عبده ، الطبعة الأولى ، المطبعة الكبرى للأمیریة ، بيروت ، سنة ١٨٩٤ م ، ص ١٢٣ - ١٢٤ ، هامش ٣ .

ἴν μὲν οὖν τοῖς κυρίωις λεγομένοις: γ ψ 176-178 176+177 (1)
δνδμασιν ἀνάγκη ἀποκρίνεσθαι τῇ ἀπλώς τῇ διαιρόσυμενον. οὐ δὲ
συνυπονοῦντες τίθεμεν, οἷον δσα μὴ σαφῶς ἀλλὰ κολοβῶς ἐρωτᾶται,
παρὰ τοῦτο συμβαίνει δὲ εἰλεγχος οἷον δρ' θν τῇ Ἀθηναίων, κτῆμά
ἔστιν Ἀθηναίων; ναὶ· δμοίως δὲ καὶ ἐπὶ τῶν ἄλλων ἀλλὰ μὴ δ
δινθρωπός ἔστι τῶν ζώων; ναὶ· κτῆμα δρα δὲ εἰνθρωπος τῶν ζώων.
τὸν γάρ δινθρωπαν τῶν ζώων λέγομεν, δτι ζῷον ἔστι ...

- ثـ. عـ. نقل عبيـن زـرـعةـ ، طـبـةـ بـدـوـيـ ، صـ ٩١١ - ٩١٢ : « فـأـمـانـىـ الـأـسـماـءـ الـأـلـاـقـ تـقـالـ عـلـ الـحـقـيقـةـ فـيـاضـطـارـ أـنـ يـجـبـ أـوـ عـلـ الإـطـلاقـ أـوـإـذـ يـقـسـ وـيـفـسـعـ هـلـاـ . الـلـوـاـقـ يـفـكـرـ فـيـنـ مـثـالـ ذـالـكـ جـمـعـ الـلـوـاـقـ يـسـأـلـ ، لـأـنـهـأـرـ لـكـ عـلـ التـقـصـيرـ ، وـمـنـ هـذـاـ يـكـونـ تـبـكـتـ . مـثـالـ ذـالـكـ : أـتـرـىـ مـاـ هـوـ لـلـأـثـيـنـينـ هـوـ مـاـلـكـ لـلـأـثـيـنـينـ ؟ـ نـمـ . وـعـلـ هـذـاـ المـالـ وـنـيـ آخـرـ . لـكـنـ : أـمـاـ إـلـاـنـسـ فـهـوـ لـلـحـيـوـانـ ؟ـ نـمـ . إـلـاـنـسـ إـذـنـ مـاـلـكـ لـلـحـيـوـانـ >ـ وـلـكـنـ هـذـهـ سـفـطـةـ >ـ وـذـالـكـ أـنـاـ نـقـدـ : إـلـاـنـسـ السـمـ اـنـاتـ مـنـ قـاـنـ أـنـ سـمـ اـنـ .

ابن سينا ، المسقطة ، ص ٨٠ : «لذا استعمل ائمّاً سقّيّاً لم يكن بد من الجواب ، أو من القسمة إذا كان في بعض دون بعض كأنه يقال : وإن ما هو لأهل بلدنا فهو ملك حسبي ، والآياتان كذلك هو للإنسان ، فهو أذن ملك له . فتكون كل قضية تستعمل فيها القاعدة «له» بمعنى معمول محصل ، ولكن ينطلي في النتيجة ، إذ تؤخذ في التنتيحة على معنى آخر » .

قال :

وليس ينتفع المصادر على مقابل المطلوب ، ولا بالحملة : السائل عن النقائض والمقابلات التي لا يكون الجزء الصادق منها معلوماً بنفسه ، أو يكون معلوماً بشرط ، فأعمل في السؤال أخذ ذلك الشرط : لأنه إذا كان الجهل بالمقابلين على السواء ، فليس يسلم الحبيب له التقيين الذي رام السائل أن يتسلمه منه ، لأنه لا يظن به الصدق أكثر من مقابلة . وكذلك أيضاً يعرض متى لم يكن واحد من المقابلين مشهور الصدق ولا محظياً دون تقييه ; بل يكون كل واحد من الطرفين في الشهرة والحمد على السواء : مثل قولنا : هل النفس مائة ، أو غير مائة ؟ فإن القوم الذين يقولون إنها مائة مساوون في الشهرة للقوم الذين يقللون إنها غير مائة . ولذلك ليس يغاب على ظن الساعي أحد هذين التقيين بحسب الشهرة ، فيسلمه :

١٠ - لـ : ذلك لـ + ولذلك ليس يقولون إنها غير مائة فـ .

ὅταν δὲ δυοῖν ὄντοιν θατέρουν μὲν : ١٧ - ٨ ب ١٧٦ ، ١٧ (١) أرسلوا ،
ὄντος ἐξ ἀνάγκης θατέρουν εἶναι δοκεῖ , θατέρουν δὲ τοῦτο μὴ ἐξ
ἀνάγκης , ἐρωτώμενον πότερον δεῖ τὸ ἔλαττον διδόναι· χαλεπώτερον
γὰρ συλλογίσασθαι ἔκ πλειώνων . ἐνν̄ δ' ἐπιχειρῆ ὅτι τῷ μὲν ἔστιν
ἐναντίον τῷ δ' οὐκ ἔστιν . οὗτος δοκεῖ διαληθῆς ή , ἐναντίον φάναι , ὅνομα
δὲ μὴ κείσθαι τοῦ ἔτερου .

ἐπεὶ δ' ἔνια μὲν ὡν λέγουσιν οἵ πολλοί τὸν μὴ συγχωροῦντα
ψεύδεσθα διν φαίεν ἔνια δ' οὐ , οἷον δσα δμφιδοῦσιν (πότερον γὰρ
φιλαρτή τῇ μιθάνατος τῇ ψυχῇ τῶν ζώων , οὐ διώρισται τοῖς πολλοῖς)
= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩١٤ - ٩١٧ ، ٩١٨ : وإن ذاك
السؤال من شيئاً ممّا وجد أحددها يظن أن الآخر موجود من الأضطرار ، وليس هذه حال الآخر
عند المسألة عنه من الأضطرار ، فيجب أن يجيب أولاً بالآلي هو أنفسك ، وذلك أنه عسر جداً أن
يقول من أشياء كبيرة . فاما إن رام الكلام في شيء هو مضاد مجده وغير مضاد مجده أخرى ، وكان
قوله صادقاً ، فجوابنا يكون بحسب ما هو مضاد ، فالجهة الأخرى لا اسم لها ، من قبل أن يغض
هذه ي قوله كثير من الناس فلا يطرق محل قوائم الكذب ، وبعضاها ليست كذلك ، والمثال في ذلك -

وأما متى اتفق أن يكون أحد النقيضين معلوم الصدق بنفسه ، أو معلوم الحمد دون نقبيته ، أو اجتمع فيه الأمران جميعاً ، فإنه قد ينفع السائل بالصادرة على مثل هذا . وذلك أن الجزء الصادق ، لمكان شهرته في الحمد ، أو لمكان كونه صادقاً ، معروف الصدق بنفسه ، قد يغسل الخبب في سلمه ، ولا سيما إذا بدل المصادر اسم أحد جزأى المطلوب عند السؤال ، أو اسم أحد جزأى مقابلة ، أعني المحمول أو الموضوع ، باسم آخر ، ولم يأت بالمطلوب نفسه ، أو بمقابلة ، إن كانت المصادر على مقابلة : لكن إذا سها الخبب في مثل هذا سلمه ، فله أن يقول للسائل : إنك لم تصنع مبكناً ، ولا عملت قياساً ، وإن كنت قد سلمت أنا ذلك لك على ما نقدم :

٤ - قد : سقطت من لـ . ٥ - جزأى : حلـى فـ . ٦ - قد ، سقطت من لـ .

ـ بعـيج الأشياء التي الرأـي المشهور موجود فيها عـلـى جـهـتين (ذلك أن القول بـأنـ: هل نفس الحـيـواـنـ فـاسـدـةـ أوـ غـيرـ مـائـةـ؟ـ هوـ عـنـدـ كـبـيرـينـ غـيرـ مـحـلوـدـ) ٧ - ابن سينا ، السـفـطـةـ ، صـ ٨٠ - ٨١ـ :ـ وـ قـدـ عـلـمـتـ أـنـ الـقـيـاسـ لاـ يـكـونـ بـالـحـقـيـقـةـ قـيـاسـ ،ـ أـوـ تـكـوـنـ هـنـاكـ الـاشـتـراكـاتـ الـثـالـاثـةـ الـىـ الـمـقـرـنـتـينـ فـيـ أـنـفـسـهـمـاـ ،ـ وـ الـلـمـقـدـمةـ مـقـدـمـةـ بـعـدـ التـبـيـةـ ،ـ وـ إـذـ كـانـ الـلـازـمـ غـيرـ مـنـكـسـ -ـ كـافـلـناـ -ـ فـيـنـيـ أـنـ تـجـبـ فـيـ الـمـكـنـسـ بـالـجـزـئـيـةـ ،ـ فـلـيـتـبـيـأـ التـكـيـتـ الـبـلـغـيـ .ـ فـانـ التجـربـةـ تـحـمـلـ عـلـىـ إـنـرـادـ الشـرـوطـ ،ـ وـ تـكـثـيرـ الـقـصـاصـاـ ،ـ وـ يـسـرـ حـيـنـتـ الـأـلـيـفـ الصـحـيـ فـيـ الـحـقـ فـضـلـاـ عـنـ الـبـاطـلـ .ـ وـ إـذـ كـانـ الـمـسـأـلـةـ كـلـاـ طـرـ فـيـهاـ مـشـهـورـ -ـ كـاـ هـرـ فـيـ الـنـفـسـ مـنـ قـادـهاـ وـ غـيرـ فـادـهاـ ...ـ فـكـانـ كـلـ مـنـ طـرـ مـقـبـلاـ وـ مـضـادـ لـ الـنـقـيـضـ ،ـ فـيـهـلـ عـلـيـنـاـ فـيـ مـثـلـهاـ أـنـ فـقـاسـاـ ،ـ إـذـ يـكـوـنـ لـنـاـ أـنـ تـقـبـلـ أـيـ الـطـرـفـينـ شـتـنـاـ .ـ

(١) Αρστού , ١٧٦ , ١٧٦ ب - ٢٥ - ١٧ .
λέγεσθαι τὸ προτεινόμενον πότερον, ὡς αἱ γνῶμαι ἔτι οὐ τὸ ἀληθὲς ἀμφιδοξεῖται, μάλιστα μεταφέρων ἂν τις λανθάνοι τὰ δινόματα περὶ τούτων. διὰ μὲν γρ τὸ ἀληθὸν εἶναι ποτέρως ἔχει τἀληθές, οὐ δύει συφίεσθαι, διὰ δὲ τὸ ἀμφιδοξεῖν οὐ δύει ψεύδεσθαι· τῇ γὰρ μεταφορὰ ποιήσει τὸν λόγον ἀνεξέλεγκτον.

= ت . ع . نـقـلـ عـيسـىـ بنـ زـرـعـةـ ، طـبـيـةـ بـدوـيـ ، صـ ٩١٨ـ ;ـ النـقـلـ الـقـدـيمـ ،ـ المرـجـعـ نـفـسـهـ ،ـ صـ ٩١٩ـ :ـ فـكـذـلـكـ حـالـ كـلـ مـلـمـ يـكـ بـيـناـ ،ـ فـيـلـمـ بـأـيـ جـهـةـ يـقـالـ كـالـأـرـاءـ الـىـ مـنـ الـفـكـرـ...ـ

القول في التضليل

قال :

وينبغي للمجتبى في جميع المسائل أن يتقى فردي القول الكاذب ، ويعرف مع رده له من أي جهة عرض له الكذب . فإن هذا هو التضليل المستقيم :

ولما كان الكذب يعرض في القياس إما من جهة مقدماته ، يعني أن تكون كلتاها كاذبتين ، أو تكون إحداهما هي الكاذبة ، وإما من جهة تأليفه أو شكه أو نـكـلـيـمـاـ مـعـاـ ، فالتضليل المستقيم إنما يتأتى للمجتبى إذا قدم القول السوفسطائي إلى كل واحد من هذين القسمين ، ونظر في أيهما عرض الكذب . فإن كان الكذب في نـكـلـيـمـاـ عـرـفـ بـهـ : وهذا النوع من القياس السوفسطائي الذى يمكن نقضه بوجهين ، فهو أسهل ، أعني الماسد الصورة والمادة . وإن كان في أحدهما عرف به أيضاً . أما إن كان في الشكل ، عرف أنه غير متبع . وأما في المقدمات ، فبأن يرفع ما وضع السائل : وهذا النوع من القياس إنما يمكن نقضهما بجهة واحدة . وإذا كان هذا هكذا ،

١ - القول في التضليل : كتبت في ف في الماش .

٨ - السوفسطائي : السفطائي ف . ١٠ - السوفسطائي : السفطائي ف .

١٣ - نقضهما : نقضها ف .

- وقد يكون الحق أيضاً على جهتين ، لاسيما إذا نقل أحد الأسماء عن موادها : فالمقى إذا كان غير بين ، فكيف ينفي أن يقال ، وبأى جهة - من أجل ذلك لا ينفي به أن فيه حيلة ، ومن أجل أن فيه جهتين لا ينفي به كذب ، ولا نقل الأسماء عن موادها يجعل القول غير مدحوع « .

ابن سينا ، السفط ، ص ٨١ : « وإذا لم يكن أحد الطرفين معتاد القبول والتسليم ، وكان كل واحد من طرق التضليل يصدق بشرط يقترب به ، لم ينفع المدارون بأمثاله ، وذلك لأن المجتبى أن لا يسلم أى ذلك شاء . أما القسم الأول فلأن تسلیم شيء من الطرفين غير معتاد ، وأما الثاني فلأنه مسائلا عن الشرط كان حكم الأول ، فإذا الحقيقة به الشرط ، كان للآخر أن يلحظ به الشرط ، ثم لم يسلم بشرط . وبالجملة : تجاذب التضليلين في القبول وغير المقبول يضيق سورة التبكيت » .

فيبني لمن أراد نقض الأقوال القياسية أن ينظر أولاً هل ذلك انقول قياس حقيقي ، أو يظن أنه قياس ، وليس بقياس ، وذلك بالنظر إلى شكله ، وإلى مقدماته . فإن ^ف يبن له ذلك فيما ، نظر إلى النتيجة ، أعني هل هي صادقة ، أو كاذبة . فإن كانت كاذبة ، قسم القياس إلى مادته وصورته ، ونظر في الكاذب منها ، إذ قد تبين أن النتيجة الكاذبة تكون ولابد عن كذب في القياس إما من من قبل صورته ، وإما من قبل مادته : وفرق كبير بين سهولة تبيين الكذب في مقدمات القياس في وقت السؤال بها وبين تبيينه في النتيجة : وذلك أن تبيينه في النتيجة سهل : لأنه ليس هنالك سؤال يضطرنا إلى الجواب على البدعة ؛ ^(١) وتبين الشيء مع الفكرة أسهل من تبيينه على البدعة .

٦ - الكاذب : الكاذب لـ .

(١) أرسطو ، ١٨ ، ١٨٠ ، ١٧٦ ، ب ٢٩ - ٣٧ - ٤١ .
 ἐπει δ' ἔστιν ἡ μὲν δρυθή λύσις : παρ' ὅποιαν ἐρώτησιν συμβαίνει τὸ ψευδός , δὲ ψευδὴς συλλογισμὸς λέγεται διχῶς (ἢ γὰρ εἰ συλλελογισταὶ ψεύθοις , ἢ εἰ μῆτ ὁν συλλογισμὸς δοκεῖ εἶναι συλλογισμός) , εἴτε δὲ τε εἰρημένη νῦν λύσις καὶ δὲ τοῦ φαινομένου συλλογισμοῦ παρ' δ τι φαίνεται τῶν ἐρωτημάτων διόρθωσις . ὅστε συμβαίνει τῶν λόγων τοὺς μὲν συλλελογισμένους ἀνελόντα , τοὺς δὲ φαινομένους διελόντα λύειν
 ثـ . عـ . نقل ميسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩١٨ - ٩١٩ ، ٩٢٢ . در لأن النقض الصحيح يرهان على كذب القياس وعمل الكذب وهو أي سؤال يفرض ، وذلك أن القياس الكاذب يقال على جهتين : إما منه تأليفه من الكذب ، أو إذا ظن أنه قياس وليس بقياس ، فيكون الحال المذكور الآن وتهذيب القياس الذي يظن موجوداً إما يكون في بعض المسائل . ففرض إذن في مقدمات القياس إن كان فيما اثنين من الأشياء المظنونة أن يكون النقض متماناً فهم وبغضنى الأقوال المزيفة تلزمها نتائج صادقة ، وبمقدار ما لها الكذب ، والتي لها شبهة التائج الكاذبة يمكن أن تخل على جهتين : إما برفع شيء مما مثل عنه ، وإما بتبيين أن النتيجة ليست كذلك .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٨٢ : « والقياس قد يكون مغالطياً إما لسادته فقط - إذا كانت صورته قياسية - فهذا ينتقض من جهة مقدماته ؛ وقد يكون مغالطياً لأنه يشبه في صورته القياس ، وليس بقياس ، على ماعلمت ، وهذا فإن الحال قد يكون فيه من الوجهين جديماً ، إذا كانت المقدمات أيضاً

قال :

وأما التبيكيات التي تعرض من قبل اشتراك الامم ومن قبل المشاغبة اللفظية ، فإن منها ما يعرض الغلط فيه : أو المغالطة [] من قبل الاسم المشترك المأخذ في المقدمات ، ومنها ما يعرض من قبل الاسم المشترك المأخذ في النتيجة ، أعني إذا لم يفهم أنه يدل على كثير . مثال ذلك أن من سلم أن الساكت يتكلم ، والمتكلم غير ساكت ، وظن أنه قد لزمه التبكيت ، وهو أن أن الساكت غير ساكت ، فليس سبب تبكيته في هذا هو جهله بالاشتراك الذي في المقدمة القائلة إن الساكت يتكلم ، وذلك أنه إنما فهم منها المعنى الصادق فسلمه ، وهو أن الساكت له قدرة على الكلام ؛ ولا أيضاً سبب تبكيته جهله بالاشتراك الذي في المقدمة الثانية وهو أن المتكلم غير ساكت ؛ فإنه إنما فهم منها المعنى الصادق فسلمه . ولكن سبب تبكيته هو جهله بالاشتراك الذي في النتيجة وهو أن الساكت غير ساكت . فإنه لو شعر بالاشتراك الذي في هذه النتيجة ، لفتق ، فقال : الساكت قد يصدق عليه أنه غير ساكت من جهة أن له قدرة على أن لا يسكت وأن يتكلم فيما بعد .

وأما من سأله فقال : أليس ما يعلم الإنسان ليس يعلم ، وما ليس يعلم فليس له علم بشيء ، فالإنسان إذن ليس له علم بما يعلم ، فم عى الجيب هذا التبكيت بأن سلم له هذه المقدمات . فإنما عرض له التبكيت من قبل اشتراك

٨ - إنما : إذا لـ . ١١ منها : سقطت من فـ .

٩ - بالاشتراك : بالاسم فـ . ١٢ - شعر : جاء لـ .

- كاذبة ؛ فعل الحال أن ينظر في ذلك في صورته أيضاً ، ويحل الشبهة منها ؛ وينظر أيضاً في النتيجة - فإن النتيجة إذا كانت كاذبة نجت على التباين وما فيه من الغلط - ويشرح سو ، تسلم إن كان قد وقع ، فإنه كاليس الفكر كاذبة ، كذلك ليس التبكيه للسؤال - وهو بعد سؤال كاذبة له إذا أنتج .

الذى في تأليف المقدمة الثالثة : إن ما يعلم الإنسان ليس يعلم : وذلك أن هذه المقدمة إنما يسلمها من لم يشعر بأن المفسر الذى فى « يعلم » مرة يعود على المعلومات ، ومرة على العالم . فإذا ذنب التبكيت ها هنا إنما هو الاشتراك الذى فى المقدمة ، لا الاشتراك الذى فى النتيجة ، بخلاف الموضع الأول :

قال :

و هذه المسائل التى يكون التبكيت فيها من قبل الكثرة التى يدل عليها الاسم المشترك أو اللفظ المشاغب إنما ينعقد التبكيت فيه من كان القسول نفسه بازد عنه تقديره :

٦ - التي سقطت من لـ . ٧ - إنما : وإنما لـ .

(١) أرسطو ، ١٩ ، ١٧٧ ، ٤٩ : τῶν μὲν οὖν παρὰ τὴν δύμωνυμίαν : τὸν δέ τοι συμπέρασμα πολλαχῶς λεγόμενον ὅτιον ἐν μὲν τῷ σημαῖνον, οἱ δὲ τὸ συμπέρασμα διττόν, ἐν δὲ τῷ μὴ συνεκίστασθαι τὸν ἐπιστάμενον ἐν τῶν ἐρωτημάτων δημψιθολον. καὶ τὸ διττόν δὲ μὲν ἔστιν δὲ δὲ οὐκ ἴστιν, ἀλλὰ σημαίνει τὸ διττόν τὸ μὲν δὲ δὲ οὐκ ἔτι.

تـ عـ . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٢٣ : « فاما التبكيتات لما كان منها من الاسم المشترك ومن الأسماء فهو شيء من السؤالات التي تدل على أشياء كثيرة ، وهي التي تتألمها تقاد على جهات كبيرة . ومثال ذلك : أما النتيجة الثالثة : إن الساكت يتكلم ، ففكرون على نحوين ، والثالثة إن الذي يعلم ليس يعلم ، فإن أحد السؤالين يكون مرأيا ، وأما الثالثان فيكونون أحياناً موجوداً وأحياناً غير موجود ، لكنه يدل بجهتين : أما أحدهما فعل أنه موجود ، والأخر على أنه ليس موجود » .

ابن سينا ، السفحة ، ص ٨٣ : « إن المغالطة باشتراك المفهوم عمل وجوه : فإليها إنما تكون لأن السؤال يكون كثيراً ، وإنما تكون الكثرة في النتيجة أيضاً . وذلك الكثرة يكون في بعضها موجوداً وفي بعضها ليس موجود ، كما إذا سئل : هل الساكت يتكلم؟ ، هل الساكت يتكلّم؟ ، أو قيل : هل الذي يريد يتعلم ليس يعلم؟ ؟ ، فإن الأول ينطلي في النتيجة ، فيفتح بنتيجتين ، ولا يشعر باشتراكه ، وهو مقصنة بعد . أما الثاني فإنه – وهو مقصنة بعد – لا يفهم إلا بتفصيل اشتراكه ، فمن غداه عداه وهو غير مفهوم ، إذ لا يد له في أن يفهم من أن « يعلم » راجع إلى الشيء المعلوم أو العالم ، حتى يمكنه أن يجرب عنه . »

وليس يعرض هذا في قياس الخلف في كل المسائل . وذلك أن قياس الخلف منه ما يكون الكاذب اللازم عنه تقىض ما وضع فيه ، مثل أن يلزم من وضعنـا أن الأعمى يبصر أن يسكنـون الأعمى ليس بأعمى . ومنه ما يسكنـون الكاذب فيه تقىضاً لقدمـة معلومـة ، إلا أنها لم توضع جزءـ قياس ، مثل أن يلزم عن قولـنا : إن الأعمى يتخلـل أنه يتخلـل الأولـان . وذلك كذب . إلا أنه لم يرفعـ منه الذى وضـعنـا ^(١) :

قال :

والنفس هذه المبـاكلـات التي تكون من قبل اشتراك الاسم إما في المـقدمـات كما قـلـنا ، وإما في النـتيـجة ، فيـكونـ بأنـ يـتـقدـمـ الحـبـ عندـ السـوالـ فيـقـسمـ الـاـسـمـ المشـرـكـ إلىـ أـحـانـهـ ، ويـعـرـفـ الصـادـقـ بـهـاـ منـ غـيرـ الصـادـقـ بـأـنـ يـسـمىـ ذـلـكـ ، فـإـلـيـ زـدـ الشـرـطـ الـذـيـ بـهـ تـكـونـ الـمـقدمـةـ صـادـقـةـ عـلـىـ جـهـةـ الـاستـثـاءـ ، بـهـ إـنـ سـأـلـ سـائـلـ : أـلـيـسـ لـلـساـكـتـ أـنـ يـتـكـلـمـ ، فـقـالـ : نـعـمـ ، لـهـ أـنـ يـتـكـلـمـ ، فـإـنـهـ يـحـبـ عـلـيـهـ أـنـ يـتـدارـكـ ذـلـكـ . فـيـقـولـ : أـكـنـ لـاـنـ حـيـنـ سـكـوـتـهـ وـكـذـلـكـ إـنـ أـجـابـ بـأـنـهـ لـيـسـ يـتـكـلـمـ ، تـدارـكـ ذـلـكـ . فـقـالـ : لـكـ يـتـكـلـمـ فـيـ الـمـسـتـقـلـ . وـكـذـلـكـ إـذـاـ سـئـلـ :

٦ - منه : فيه ذ .

(١) أرسـلوـ ، ١٩ ، ١٧٧ أـ ١٦٦ : ١٨-١٩

σοις μὲν οὖν ἐν τῷ τέλει τὸ πολλαχῶς, μὲν μὴ προσλάβῃ τὴν ὀντίφασιν, οὐ γίνεται ἔλεγχος, οἷον ἐν τῷ τὸν τυφλὸν ὁρᾶν· ἀνεν γὰρ ἀντιφάσεως οὐκ ἦν ἔλεγχος.

ـ تـ . عـ . نـقـلـ عـبـيـ بنـ زـرـةـ ، طـبـةـ بدـوىـ ، صـ ٩٢٣ : « فـأـنـاـ فـيـ الـمـسـائـلـ الـتـىـ تـدـلـ عـلـىـ كـثـيرـ قـلـناـ لـمـ يـضـفـ إـلـىـ مـاـ يـأـخـدـهـ التـاقـضـ قـلـناـ لـاـ يـكـونـ تـبـكـيتـ : وـالـمـثالـ فـذـكـ القـولـ بـأـنـهـ الأـعمـىـ يـبـصـرـ ، وـذـكـ أـنـ لـيـسـ يـكـونـ تـبـكـيتـ بـغـيرـ تـاقـضـ . »

ابـنـ سـيـنـاـ ، السـفـسـطـةـ ، صـ ٨٤-٨٥ : « وـالـأـلـفـ خـلـفـ اسـحـالـهـ تـبـيـنـ مـنـ جـهـةـ التـاقـضـ كـنـ يـنـتـجـ أـنـ الـثـلـاثـ لـيـسـ بـمـثـلـ ، أـوـ أـنـهـ لـيـسـ بـأـعمـىـ . »

أليس كل من علم شيئاً فليس يجهله . فقال : نعم . فإنه يجب عليه أن يزيد ،
فيقول : من الجهة التي علمه . فإذا فعل ذلك ، لم تم عليه المغالطة المشهورة
إلى كان القدماء يستعملونها . فأنهم كانوا يستلون ، فيقولون : أليس من
علم شيئاً من الأشياء فهو لا يجهله أصلاً ؟ وأنت تعلم أن كل اثنين عدد زوج
ووكنت لا تعلم هذين الاثنين اللذين خبأت لك ، قبل أن أظهرها لك . فأنت إذن
تعلم الشيء وتجهله معًا . وإنما قلنا إنه إذا اشترط من جهة ما علمه أنه ليس
تلزمه هذه المغالطة ، لأنك يقول : علمتها بالعلم الكل ، ولم أعلمها بالعلم الجزئي .
فإذن الذي علمت ليس الذي جهلت .
^(١)

هـ - هذين : هذه فـ .

(١) أرسطو ، ١٩ ، ١٧٧ ، ١٨١ و ما بعد :
δύοις δ' ἐν τοῖς ἐρωτήμασιν, οὐκ :
διάγηκη προσαποφῆσαι τὸ διττόν' οὐ γάρ πρὸς τοῦτο ἀλλὰ διὰ τοῦτο
ὅ λόγος, ἐν δχῇ μὲν οὖν πρὸς τὸ διπλοῦν καὶ δνομα καὶ λόγον
οὔτες ἀποχριτέον, δτι ἔστιν ὡς, ἔστι δ' ὡς οὐ, ὁσπερ τὸ σιγῶντα
λέγειν, δτι ἔστιν ὡς, ἔστι δ' ὡς οὐ, καὶ τὰ δέοντα πρακτέον ἔστιν οὐ,
ἔστι δ' οὐ οὐ· τὰ γάρ δέοντα λέγεται πολλαχῶς. έδν δὲ λάθη, ἐπὶ τέλει
προστιθέντα τῇ ἐρωτήσει διορθωτέον· 'ἄρ' ἔστι σιγῶντα λέγειν'; 'οὐ,
ἀλλὰ τόνδε σιγῶντα'.... .

- تـ . عـ . نقل ميري بن زرعة ، طبعة بيروى ، ص ٩٢٣ - ٩٢٤ - ٩٢٤ و ٩٢٥ ،
في جميع المسائل يضطر إلى أن يتقدم فيرفع ما يدل على تحرير : وذلك أن الكلام ليس هو نحو هذا ،
بل من أجل هذا . ثالثاً في أول الأمر فإذا كان الاسم والكلمة يدلان على أكثر من معنى واحد ،
فلتكن جوابنا هكذا : وهو أنه موجود على هذا التحريف ، وغير موجود على نحو آخر ، بسترة
القول : إن الساكت يتكلم ، فإنه يكون موجوداً بجهة وغير موجود بجهة . ثالثاً الأشياء التي
يجب أن يقللها وهي هذه بجهة ، وبجهة ليست هذه . والأمور الواجبة تقال على أنحاء كبيرة ، فإن
ذلك غلط ، فإنه يخلق غلطه في آخر الأمر بزيادة في السؤال : أترى يكون الساكت أن يتكلم ؟ .
فيقال : لا ، بل لهذا الساكت

ابن سينا ، السفحة ، ص ٨٤ : « فيجب إذن علينا إن شرعاً يدلي باشتراك الاسم أن تكون
تمسناً عموداً مفصلاً ، بأن تقول السائل : إن عيت كذا فهو به كذا ، وإن عيت منه آخر ،
فليس جوابه كذا » ، وأن تصرخ بالمنع لــ هو ضار ومبدأ المغالطة: وإن لم تشر بديلاً ، -

قال :

ومن يعرف أن التغليط قد يعرض من المشاغبة التي تكون من قبل القسمة والتركيب ، فقد يعرف أيضاً كيف التضليل بهذه المغالطة ، بأن يقول : إنه إذا قسمت ، دلت على كذا ؛ وإذا ركبت ، دلت على كذا ؛ وإن الدلالتين مختلفتان . وليس يلزم إذا قسمت وركبت أن تدل على شيء واحد . وقد لا ينتفع أن يجتمع في اللفظ المشاغبة والمراء / من قبل الانتقال من القسمة إلى التركيب ، ومن قبل ما يعرض في التركيب نفسه من الاشتراك ، مثل قول القائل : أليس تعلم أن هذا يضرب ؟ فإذا قال : نعم ، قال : وبهذا كان يضرب ؟ قال : نعم ، قال فإذاً أنت تعلم أن هذا كان بضرب ، وبهذا كان يضرب ، فإذاً ما تعلم أن به ضرب فبذاك يضرب ، والذي تعلم أن به ضرب هو علمك ، فإذاً بعلمك كان يضرب :

٨ - قال (وبهذا) : سقطت من ف ... ॥ وبهذا : أو بهذا ل ...

٩ - قال فإذاً : سقطت من ف ...

- تداركنا بعد ذلك فقلنا : «لهم الساكت يتكلم ، بل هذا الذي هو ساكت الآن أن يتكلم وقتاً آخر». فإنه ليس يلزمتنا أن نجيب عن المهملة وهي مهملة ، وعن المهمة وهي مهمة . وإن فعلنا فلنـا أن نشير إلى ما هـنـا ، وكذلك إذا قال : «أليس يعلم الذي يعلم» ، فنقول : أعلم ما أعلم ، وليس أعلم جزئيات الذي أعلم ، أو ليس يلزم أن أعلم أسوال الذي أعلمه ..

قارن : أرسطو ، التحليلات الأولى ، المقالة الثانية ، ١ ، ١٥١ ٦٧ و مайдه ، متـع ، طبـة بـدرـي ، ص ٢٨٩ . التحليلات الثانية ، المقالة الأولى ، ١١٧ و مـا يـدـهـ ، متـع ، طبـة بـدرـي ، ص ٢١٠ . ابن سينا ، البرهان ، طبـة عـقـيقـ ، ص ٧٣ - ٧٤ : «ثم إن لـسائلـ أن يـسألـ أحـدـاـ ليـقـولـ : هل تـعلمـ أنـ كـلـ اثـيـنـ زـوـجـ ؟ وـمـلـوـمـ أنـ جـوـابـ : إـنـ أـعـلـمـ ذـاكـ ، فـيـعـودـ وـيـقـولـ : هـلـ الـذـيـ فـيـ يـدـيـ هـوـ زـوـجـ أـوـ فـرـدـ ؟ وـمـدـ النـاسـ الـذـينـ بـمـدـيـنـةـ كـلـاـ زـوـجـ أـوـ فـرـدـ ؟ فـإـنـ أـجـيبـ بـأـنـاـ لـأـنـلـمـ ذـاكـ حـادـ قـالـ : فـلـسـمـ تـمـرـغـونـ أـنـ كـلـ اثـيـنـ حـدـدـ زـوـجـ ، فـإـنـ هـذـاـ الـذـيـ فـيـ يـدـيـ اثـيـنـ وـلـمـ تـمـرـغـواـ وـقـدـ قـوـلـ فـيـ التـصـلـيمـ الـأـوـلـ : «إـنـ قـوـماـ أـجـابـواـ مـنـ هـذـاـ بـجـوابـ غـيرـ مـسـتـقـيمـ ، فـقـالـواـ : غـمـنـ إـنـماـ تـعـرـفـ أـنـ كـلـ اثـيـنـ مـرـفـنـاهـ فـهـوـ زـوـجـ ، وـهـذـاـ بـجـوابـ فـاسـدـ ، فـإـنـاـ تـعـرـفـ أـنـ كـلـ اثـيـنـ مـوـجـودـ هـرـفـ أـوـ لـمـ يـعـرـفـ ، فـهـوـ زـوـجـ

فإن هذا القول قد دخلته المغالطة من وجهين :

أحدهما : أنه ما كان صادقاً فيه مفرداً لم يصدق مركباً . وذلك أن علمه بأن هذا يضرب كان صادقاً . وكونه أيضاً يضرب بهذا كان صادقاً ، ولم يكن صادقاً أن يعلم أنه يضرب بهذا للذى كان يضرب . وأيضاً فإن قوله : «وتعلم أن بهذا كان يضرب» قد يختدل أن تكون الإشارة فيه إلى الآلة وإلى العلم .

قال :

والغالطة التي تكون التغير من الأفراد إلى التركيب ، أو بالعكس : ليس هو من نوع التي تكون من قبل اشتراك الاسم ، على ما زعم بعض الناس من أن كل ٤٢٥ - ٣ - ولم يكن صادقاً ... وأيضاً : سقطت من ل . ٧ - هو : سقطت من ل .

(١) أسطر ، ٢٠ ، ١٧٧ ، ٢٢١ ١٧٧ ، ب ٩ : σέτειαν καὶ τοῦς παρὰ τὴν ١٧٧ - ٢٢١ ١٧٧ ، ب ٩ : διαίρεσιν καὶ σύνθεσιν πᾶς λυτέον . ἐν γάρ διαιρούμενος καὶ συντιθέμενος δ λόγος ἔτερον σημαίνη τιμηραινομένου τούναντίν λυτέον . εἰσὶ δέ πάντες οἱ τοιοῦτοι λόγοι παρὰ τὴν σύνθεσιν ή διαίρεσιν . ἀρ' φείδες σὺ τούτον τυπόμενον , τούτῳ ἔτύπτετο οὗτος ; καὶ φείδες σὺ τούτῳ , τούτῳ φείδες ;

سـت . عـ . نقل عـبيـ بن زـرـعـةـ ، طـبـعـ بـدـوـيـ ، صـ ٩٢٨ـ : وـ هـوـ يـكـونـ كـيفـ يـكـونـ نـقـصـناـ السـالـالـ الـتـيـ قـيـالـ عـنـ الـقـسـمـ وـ الـتـرـكـيـبـ . وـ ذـكـرـ أـنـ الـقـوـلـ كـانـ يـدـلـ عـنـ الـقـسـمـ وـ الـتـرـكـيـبـ عـلـىـ أـمـرـ عـنـخـلـةـ : فـيـانـ الـذـيـ يـقـالـ عـنـ الـجـمـيعـ هـوـ الـفـضـدـ . وـ جـيـعـ أـمـاـلـ هـذـهـ الـأـقـارـيـلـ هـيـ إـيمـاـنـ الـتـرـكـيـبـ أـوـ مـنـ الـقـسـمـ : وـ أـمـرـ بـالـذـيـ عـلـمـ ، أـنـ هـذـاـ كـانـ يـضـرـبـ ؟ فـيـقـالـ : كـانـ يـضـرـبـ ، وـ بـالـذـيـ كـانـ يـضـرـبـ مـلـمـ ؟ .

ابن سينا ، السفحة ، ص ٨٥ - ٨٦ : وال غالطات التي من التركيب وال التقسيم فلتـأـنـ تـخـفـظـ الـحـكـمـ فـيـ التـرـكـيـبـ ، وـ تـمـتـهـ فـيـ التـقـسـمـ . وبالـعـكـسـ لـتـأـنـ تـنـعـنـ الـحـكـمـ فـيـ التـرـكـيـبـ وـ تـحـفـظـهـ فـيـ التـقـسـمـ ، إـذـ الـمـرـكـبـ لـيـسـ هـوـ الـمـقـسـ . فـيـرـجـعـ الـفـلـطـ فـيـ هـذـاـ الـبـابـ إـلـيـ ماـيـقـالـ - عـلـىـ خـوـرـينـ مـنـ الـمـرـائـاتـ بـوـجـهـ ماـ ، مـثـلـ الـفـلـطـ الـتـيـ يـكـونـ الـمـرـكـبـ فـيـهـ مـثـلـ أـنـ : مـاـيـلـمـ أـنـ يـضـرـبـ زـيـدـ فـيـ يـضـرـبـ ؟ فـيـقـرـبـ إـذـنـ فـيـهـ يـضـلـكـ أـوـ عـلـمـكـ . وـ هـذـاـ فـيـهـ أـيـضـاـ تـقـليلـ مـنـ جـهـةـ الـرـأـيـ . أـمـاـ مـنـ جـهـةـ الـتـرـكـيـبـ ، فـلـأـنـ يـسـلـ مـثـلـ : أـلـستـ تـلـمـ بـعـاـيـضـرـ بـعـدـ زـيـدـ ؟ فـيـقـولـ : بـلـ . ثـمـ يـقـولـ : أـلـيـسـ بـذـلـكـ يـضـرـبـ ؟ فـيـقـولـ : بـلـ . فـيـرـكـبـ وـيـقـولـ : فـلـأـنـ بـعـاـيـضـرـ بـعـدـ زـيـدـ ؟ فـيـضـرـبـ ، بـهـ يـضـرـبـ . وـ أـمـاـ مـنـ جـهـةـ الـمـرـاءـ فـلـأـنـ وـبـهـ تـنـصـرـ إـلـيـ مـوـضـعـينـ : أـحـدـهـاـ آـلـهـةـ الـفـرـسـبـ ؟

مغالطة لفظية فهي من قبل اشتراك الاسم . وذلك أن اختلاف المفهوم في اشتراك الاسم يعرض الاسم واحد بعينه : وأما ما هنا فإما يتغير المفهوم بأخذ الاسم مرة مفرداً ، ومرة مركباً ، كما يختلف المفهوم من اللفظ الواحد بعينه عندما تترن به علامة الرفع ، أو علامة الخفض أو النصب : ويختلف الاسم الواحد المكتوب من حروف واحدة بعينها عند اختلاف النقطة عليه :

قال :

وقد تبين أنه ليس كل ما ينقض من المغالطات اللفظية هو من قبل اشتراك الاسم من الأمثلة التي استعملها بعض الناس . المغالطة ، وأتي في ذلك بأقوال مشهورة لأهل زمانه هي من باب المرأة الذي من اشتراك الترکيب ، والمدى من باب الجمع والإفراد : مثال ذلك قوله القائل : أنا أرى بالعين الذي ترى . فإن مفهوم هذا اللفظ يختلف إذا جعلنا الصميم الذي في « ترى » مرة راجعاً إلى العين ، ومرة راجعاً إلى الخطاب . وهو بين أنه ليس هنا اختلاف مفهوم من قبل اشتراك الاسم :

وكذلك قول القائل : أليست تعلم السفن صقلية الآن أفضلها ثلاثة سكّانات ؟ فإن « الآن » مرة تعود إلى السفن ، ومرة إلى العلم :

ومثل ذلك : أليس سقراط حكيمًا فاضلاً وإسكافاً رديئاً ؟ فهو إذن فاضل رديء ، وهذه مغالطة من باب إجراء المركب مجرى المفرد في الدلالة :

٩ - المرأة : المرافق . ١١ - ف : به ف .

١٤ - ثلاثة : ثلات ل . ١٦ - أليس : ليس ف .

١١ - حكيم فاضلا : حكيم فاضل ف . ١٢ - إسكافاً رديئاً : إسكاف رديء ف .

ومن هذا أيضاً قول القائل : أليس للعلم الفاضل تعليم جيد ، وهو جيد في نفسه ، وللعلم الرديّ تعليم جيد ، فالعلم الرديّ جيد . وهذه المغالطة من إجراء المركب مجرى المفرد . وذلك أن المركب في هذا المثال هو الصادق ، والفرد هو الكاذب .^(١)

١ - العلم : العلم لـ .

٢ - العلم : التعليم لـ .

||| التعليم : التعليم لـ .

(١) أرسطو ، ٢٠ ، ١٧٧ ، ب : ٢٠ - ١٠ .
διαιρετέον οὖν τῷ ἀποκρινομένῳ : ٢٠ - ١٠ ب ١٧٧ ، ٢٠ .
οὐ γὰρ ταῦτὸν ἰδεῖν 'τοῖς διφθαλμοῖς τυπτόμενον' καὶ τὸ φάναι 'ἰδεῖν τοῖς διφθαλμοῖς' τυπτόμενον . καὶ δὲ Εὐθυδήμου δὲ λόγος 'ἄρ' οἴδας σὺ νῦν οὗσας ἐν Πειραιεῖ τριήρεις ἐν Συκελίᾳ ὅν ;' καὶ πάλιν 'ἄρ' ἔστιν ἀγαθὸν ὅντα σκυτέα μοχθηρὸς εἶναι ; εἴη δ' ἂν τις ἀγαθὸς ὅν σκυτεός μοχθηρός 'ώστ' ἔσται ἀγαθὸς σκυτεύς μοχθηρός . 'ἄρ' δὲν αἱ ἐπιστῆμαι σπουδαῖαι , σπουδαῖα τὰ μάθηματα ; τοῦ δὲ κακοῦ σπουδαῖον τὸ μάθημα σπουδαῖον ἄρι μάθημα τὸ κακόν . ὅλλα μὴν καὶ κακὸν καὶ μάθημα τὸ κακόν , ὅπερ κακὸν μάθημα τὸ κακόν . ὅλλ' ἔστι κακῶν σπουδαία ἡ ἐπιστῆμη' .

تـ . عـ . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٢٩ : «فليكن الحبيب هو الذي يقصها» ، وذلك أن ليس «تشاهد المقرب به بأهصارنا» ، وأن نقول : «إذا شاهد المقرب به بأهصارنا - شيئاً واحداً - بيته» . وقول أوتاوروس : «أثر العلم الآخر أن السفن التي لها ثلاثة سفنات موجودة في سقطية؟ وأثراً، يكون جيداً وهو مع ذلك يرسى رديباً؟ فيكون الإنسان مع أنه جيد يرسى رديباً؟ فيكون إذن سقوط جيداً ورديباً». وأثر المعلومات الفاضلة العلم بهما فاضل ، والثر فالمعلم به فاضل ، فالعلم الرديّ إذن فاضل؟ إلا أن الشر في العلم به شر ، فالشرع إذن العلم به شر ، إلا أن العلم الذي ليس رديّ هو فاضل» .

ابن سينا ، السفطة ، ص ٨٥ - ٨٦ : «والذى ظن أن كل مغالطة فهى لفظية ، وأن كل مغالطة لفظية فهى للاشتراك فى الاسم ، فلا يتأخر بيان خطته إذا ما تأملنا هذه الأمثلة التي من باب المرأة ، ومن باب التركيب والتفصيل . مثل قولهم بالظرف الذى يضر به على أن موضع الذى يضر به فى لغة العرب التضير ، لأنه مفهول به ، وحمل أنه ابلأ لأنه بعد الظرف . وهذا من باب المرأة . وكذلك : نعلم أن السفن التي لها ثلاث سفنات التي تكون باستقلالية الآن ، فإن «الآن» تتصل تارة بالعلم ، وتارة بالسفن . وأما من جهة التركيب فعل أن نقول : «أليس غلان غيراً ، وأليس غلان إسكناناً رديباً» ، فغلان غير آرديباً . وكذلك : «أليس المعلوم الجيدة تعليمات جيدة» ، والرديّ أيضاً تعليم جيد ، فمن الجيد أيضاً أن تعلم رديباً ، ولكن كل شيء رديّ من يعلمه نتعلم رديباً ، فإذاً كل تعليم الرديّ رديّ ، والجيد غير رديّ هذا خلف . وهبنا تفصيل من جهة التركيب ، وتفصيل من جهة الفظ أيضاً في قوله : «يعلم رديباً» .

ومن المثل المشهورة في هذا الباب عند القدماء قول القائل: ألسْ تعلم
أن كل ما هو ممكن لي أن أفعله فاما فعله، وعما كان لي إذا لم أضرب بالعود أن
أضرب به، فإذا أنا لم أضرب بالعود ، فانا أضرب بالعود .

قال :

وهذا التغليط هو من باب إجراء المفرد مجرى المركب. وذلك أنه يصدق
على في الوقت الذى لا يضرّ بالعود أنه يمكنني أن أضرب بالعود. ولا يصدق
على مفرداً أن أضرّ بالعود ، دون أن يقرن بأضرّ لفظة « يمكن ». فإذا
سبب هذا التغليط هو ألا يشعر باختلاف معنوم لفظة « يضرّ » إذا قرنت
بالمعنى ، أو أطلقت إطلاقاً^(١) .

قال :

وليس نقض هذا ، كما ظن بعض الناس – أحسبه يشير به إلى أفلاطون –
من أنه ليس كل ما يمكن لي فعله يكون وقت الإمكان فيه هو وقت الفعل ،
لأنه لو كان ذلك. لكن يمكننا أن أضرّ إذا ضربت . فإن هذا النقض هو
٦ - لا : سقطت من ل . ٧ - بأضرّ : يضرّ ف . ١٢ - هو : وهو ف .

(١) أرسطو ، ٢٠ ، ١٧٧ ب ٢٢ - ٢٦ : ὁ δρός δύνασαι καὶ μὲν δύνασαι .
οὐτέως καὶ ταῦτα ποιήσαις ἂν ; οὐ κιθαρίζων δέ ξεις δύναμιν τοῦ
κιθαρίζειν κιθαρίσαις ἂν δρα οὐ κιθαρίζων .」 ἢ οὐ τούτου ξει τὸν
δύναμιν , τοῦ σὺ κιθαρίζων κιθαρίζειν , διλλ ; οὗτοι οὐ ποιεῖ τοῦ ποιεῖν .
ث. ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بيروى ، ص ٩٣٣ : « وأترى يحسب إمكان ماهرك
بالإسكان ، وكذلك تكون أملاك . وقد يمكنك وأنت غير ضارب بالعود أن تضرّ ؟ فانت إذن
ضارب عندما لست ضارباً . وإنما أن تكون القوة التي على هذا ليس هي على أنه إذا كان غير ضارب
أن يضرّ ، بل هل أن يفعل إذا كان غير قادر . ». ا
ابن سينا ، السفسطة ، ص ٤٨٦ وكذلك : « أليس كما يكون لك شيء يمكن ، كذلك يمكنك
أن تفعل ، ويمكنك عندما تضرّ بالعود أن لا تقم به ، فإذاً يمكنك أن تكون ضارباً للعود غير
ضارب ، وهذا كله يرجع إلى ما قلنا : إذا الشيء يفهم بوجهين » .

خاص بهذا الموضع من جهة مادته ، أعني من جهة لفظ الممكن المستعمل فيه : والنقض الذي للأشياء التي هي نوع واحد هو نوع واحد . وذلك إنما هو نقض عند تلك المسألة بعينها . لا نقض لذلك النوع من المغالطة .^(١)

قال :

وأما الغلط العارض من الإعجمان ، فالتبكيت لا يكون منه إلا أقل ذلك ،
كان ذلك في المكتوب ، أو في اللفظ .

١ - لفظ : لفظة ف .

(١) أرسلو ، ٢٠ ، ١٧٧ ب ٢٧ - ٣٤ : οὐδεὶς τοῦτον καὶ ἄλλως . εἰ γάρ ἔδωκεν ὡς δύναται ποιεῖν, οὐ φασι συμβαίνειν μὴ κινθαρίζοντα κινθαρίζειν . οὐ γάρ πάντως, ὡς δύναται ποιεῖν, δεδόσθαι ποιήσειν . οὐ ταῦτα δ' εἶναι ὡς δύναται καὶ πάντως ὡς δύναται ποιεῖν . ἀλλὰ φανερόν δτι οὐ καλῶς λύουσιν . τῶν γάρ παρὰ ταῦταν λόγων ή αὐτῷ λύσις , αὕτη δ' οὐχ ἀρμόσει ἐπὶ πάντας οὐδὲ πάντως ἔρωτωμένους . ἀλλ' ἔστι πρὸς τὸν ἔρωτῶντα, οὐ πρὸς τὸν λόγον .

- ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بيروى ، ص ٩٣ - ٩٣٢ : وقد حل ذلك قوم على جهة أخرى ، وهي أنه إذا سلم أنه يفضل بحسب ما يمكنه فليس يعرض إذن من ذلك أن يكرر ، وهو غير شارب ، شارباً ، وذلك أنه لم يسلم أنه يفضل كل ما يمكنه فعله لاحالة لأنه ليس يفضل بحسب ما يمكنه ، وأن يفضل بحسب ما يمكنه لاحالة شيئاً واحداً بهيه . إلا أنه بين آنهم لم يحلوا حلاً جيداً ، وذلك أن الأكابريل المأخوذة من شيء واحد بهيه حلها واحدة بهيه ، وهذا فليس بواافق في جميع الأمور ، ولا هو موجود لاحالة في التي يسأل عنها ، لكنه خنو الكلمة . ابن سينا ، السفسطة ، ص ٨٧ : « وقد حك المعلم الأول أن بعض الناس - وأظنهم يعني بذلك المدعى له أنه معلمه - حل ذلك بأن قال : فرق بين قولنا : « يفضل بحسب ما يمكنه » ، وقولنا : « إنه يفضل لاحالة بحسب ما يمكنه شيئاً » ، فلو كان يفضل الممكن لاحالة ، فلم يحصل وجب أن يضر بـ في حال ما يمكن هو حين لا يضر . وأما إذا لم يكن كذلك - بل ليس يجب وقوفه - لم يجب إمكانه ، فيجوز أن يتسع وأقماً بحال عدم الضرب ، فيكون حينئذ لا يضر ، فإن معناه أنه كان غير ضعف في ذلك الزمان أن يقع الضرب بدل عدم الضرب ، ليس أنه يجب . وهذا الحل - وإن كان من وجه حلا - فإنه ليس حلاً بحسب أن المغالطة متعلقة بالتركيب والقسمة . فإن الحال يجب أن يكون مسترآ في جميع الجزئيات ؛ وهذا الحال خاص بهذه المسادة ، وإن استمر فليس فيه تعارض لما أورد من المقدمات ، ومن السبب المتصل » .

مثال ذلك في اللفظ قوله القائل : أليس البيت هو أين تحمل ، وأن ليس تحمل سالبة أين تحمل ، فالبيت إذن سالبة .

١٤٦ وأما ما كان يعسر رض منها / من قبل تفعيم الصوت وترقيمه فتفصي
سهل : وذلك لأن يعرف بأنه ليس دلالة ذلك اللفظ ، إذا فتح ، هو دلاته ،
إذا رفق .

٩ - أين : إلا ل ، ث . ولكن هذه الكلمة يقابلها في الأصل اليوناني οὗ ، وهي تحمل نبرة هالية ، فإذا خفت ووضع عليها نبرة غير هالية أصبحت οὗ وهي تمعن لا .

(١) أرسطو ، ٢١ ، ب ١٧٧ - ٣٥ : τὸν προσφεδίαν λόγοις : τὸν γεγραμμένων οὕτε τῶν λεγομένων , πλὴν εἰ τινες ὄλιγοι γένοιντ' αὖν , οἷον οὐτον δ λόγος ' ἄρδα γ ' έστι τὸ οὖ καταλύεις οὐκά ; ναί . ' οὐκοῦν τὸ οὖ καταλύεις τοῦ καταλύεις ἀπόφασις ; ναί . ἔφησας δ ' εἶναι τὸ οὖ καταλύεις οὐκάν ' ή οὐκά ἄρδα ἀπόφασις . ' ὡς δὴ λυτέον , δῆλον . οὖ γρά τὸ αὐτὸν σημαίνει δεύτερον τὸ δὲ βαρύτερον ἔργθεν .

ت . ع . نقل عبيدي بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٣٤ : « والمواضيع التي من الشكل ليست الفاظاً ، ولا ما يكتب ، ولا من التي يتكلم بها ، بل إن كان ذلك في شيء منها فهو البير . ومثال ذلك هذا القول : أتر المك في الحقيقة لاتنقض البيت ؟ فيقال : نعم . » فإن لاتنقض سبب « إذا هي سالبة و أن ينقضه ». فإذا كان الحق هو أنك لاتنقض البيت ، فالبيت إذن سالبة . قاماً كييف يكون تقضي فهو معلوم . وذلك أن القول ليس يدل إذا قيل بمده و ضجر شديد ، وإذا قيل بهتمل تمام بدلالة واحدة بعينها . »

أخطأ المترجمون الثلاثة في نقل كلمة καταλύεις فترجمها ابن زرعة وعيدي ابن عدى بكلمة ينقض ، وعرّبها الناقل القديم بكلمة يخرب . وجدير بالذكر أن بيكارد - كبر درج استخدام الكلمة اليونانية ذاتها عند ترجحه لهذا الموضع . ومنفي الكلمة هنا : يقعن أو يسكن .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٨٧ - ٨٨ : « وأما المثالثة التي تقع من جهة الشكل ، فنه ما يكون الحكم فيه على نفس اللفظ ، مثل من يقول : إن هذا البيت ليس بعنوان من ساكنه » فيتعذر أن « هذا البيت ساكنه فيه » .

وأما إلى شكل ألفاظها واحد ، وهي في مقولات مختلفة ، فنقصر التبيكيات الواقعية فيها يكون بأن يعرف من أي مفواة هو كل واحد منها ، إذا كان عندنا معلوماً أجناس المقولات : والتبيكيت يعرض فيها مثل قول القائل : يا هنا ، أرأيت هل يمكن الشيء الواحد بعينه أن يكون يفعل وينفع معاً ؟ فإذا قال :

لا . قال : وقد يمكن أن يضر ويضر إذا رأى نفسه . وأن يضر هو مثل أن يضر وأن يخرج ، وبالجملة : ينفع ؛ وأن يضر هو هزالة أن يضر ، وأن يخرج ، وبالجملة يفعل . فإذا رأى المرء نفسه ، فقد أمكن أن يوجد شيء واحد بعينه يفعل وينفع معاً . وقد كان ذلك لا يوجد : هذا قبيح متاحيل .

ونقص هذا هو قريب من الشخص الذي للتبيكيت الذي سببه اشتراك الاسم ، وذلك لأن يعرف أن شكل يضر وإن كان كشكل يضر ، فهو يدل على الانفعال لا على الفعل . وذلك أنه يشبه المشتركة من جهة الاتفاق في صيغة اللักษ ، كما أنه يشبه التغليط الذي يكون منأخذ مسئلين في مسألة واحدة من جهة عمالقة يضر ليضر في اللักษ ، أعني في الحروف التي ترکب منها : لكن الذي يسئل عن مسائل كثيرة سؤالاً واحداً هو موافق بجهة ما الذي يسئل بالاسم المشتركة ، لأن هذا يسئل أيضاً عن مسائل كثيرة سؤالاً واحداً . ولما كان هذا الاشتباه الذي بين الأقوالين المغاطة قد يوجد بأنباء كبيرة من المغالطات اللقطية شبه المغالطات التي تقع من قبل اشتراك الاسم وإیست منها ؛ ولذلك ظن من ظن أن كل تغليط فهو من قبل الاسم المشتركة .

٦ - أ : وأن يضر ... يفعل : وأن يضر ... يفعل ، ... يفعل ف .
 ٧ - فإذا ل . ١٧ - منها بها ف . ١٨ - ذلك : سقطت من ف .

(١) أرسطو ، ٢٢ ، ٤١١٧٨ ، ١١- ٤١١٧٨ ، ٢٢ .
 λέγεσθαι τὰ μὴ ταῦτα πῶς ἀπαντητέον , ἐπείπερ ἔχουμεν τὰ γένη τῶν κατηγοριῶν . διὸ μὲν γάρ ἔδωκεν ἐρωτηθεὶς μὴ ὑπάρχειν τι τούτων δοσα τί ἔστι σημαίνει . διὸ δὲ ἔδειξεν ὑπάρχον τι τῶν πρός τι ἡ ποσῶν , δοκούντων δὲ τι ἔστι σημαίνειν διὰ τὴν λέξιν . οἷον ἐν τῷδε τῷ λόγῳ . ‘ἄρι’ ἐνδέχεται τὸ αὐτὸ δῆμα ποιεῖν τε καὶ πεποιηκέναι ; οὐδὲ ‘ἄλλα μήν δρᾶν γέ τι δῆμα καὶ ἐωρακέναι τὸ αὐτὸ καὶ κατὰ ταῦτα ἐνδέχεται ’ . =

ومثال ذلك من سؤل ، فقال : أليس من كان له شيء ، وألقاه فليس له . فإذا قال له : نعم ، قال : أليس من كان عنده عشرة أكعب ، فأنتي كعباً منها أنه ليس له كعب ، فإذا قيل : نعم ، قال : أو ليس من له تسعة أكعب له أكعب ، فإذا ذُنْ من له أكعب ليس له أكعب :

وهذه المغالطة ليست من قبل اشتراك الاسم : وإنما هي من قبل أنه أخذ مطلقاً ما يصدق مقيداً . وذلك أن من التي كعباً من عشرة أكعب ، صدق عليه أنه ليس له كعب واحد ، لأن ليس له كعب بإطلاق . ومن له تسعة أكعب ، صدق عليه أن له تسعة أكعب ، لا كعب بإطلاق . فإذا ذُنْ من سبب هذا الغلط أن ما يصدق مع غيره ، ظن أنه صادق إذا أخذ مفرداً . فهو من باب المباكتة التي تكون من قبل القسمة والتركيب ، أو المطابق والمقيا .^(١)

١٠

- ٣ - أليس : وأليس ف . || أكب : كعب ف .
 ١١ أكب : كعب ف . ١٠ - أو المطلق والمقيد : مقطعت من ف .
 ٦ - مقيداً : صحيحة في هاشم : ف مرتكبا

- - ت . ع . نقول حيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٣٤ - ٩٣٥ - ٩٣٨ : وقد يعلم من الأقاويل أن تقال على شئال واحد التي ليست واحدة بأيامها كيف تقسم إن كانت هذه المقولات أجناس . وذلك أن : أما إذا فنيسل إذا مثل من جميع الأشياء الدالة على ما الشيء أنه ليس هو شيئاً منها . وهذا بين ما يوجد شيء على أنه من المضاف أو من الكلية ، وقد يظن بهم يدورون على شيء من أجل الصوت . وفي هذا التقولمثال لذلك : أترى يمكن في الشيء الواحد بيته أن ينفل ويتنفل مما ؟ فقال : لا ، إلا أنه يمكن في الشيء الواحد بيته أن يتصير ويبصر مما . فقد وجَدَ إذن شيء من هذه : ينفل ويبصر .^{*}

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٨٨ : مثلاً إذا قال قاتل : وإن الذي يتصير نفسه يفعل من حيث يتصير ، وينفل من حيث هو يتصير ، فيكون من جهة واحدة فاعلاً ومن ثملاً ، فنقول : إن الذي يتصير ينفل في كل حال وليس يفعل . ولا تشتبه بأن تصريح « يتصير » هو تصريف « يضر » و « يقطع » لأن المعنى هو غير مطابق للتصريح . وهذا يشبه الامر المشترك ، ويشبه الذي يسأل من مسائل كبيرة .

(١) أرسطو ، ٢٢١ ٢٩١ ١٧٨ ، وما بعده : εἰ ὅ τις ἔχων ὑστερον μὴ ἔχει, ἀπέβαλεν· δὲ γὰρ ἔνα μάνον ἀποβιώλων ἀστρογαλον οὐκ ἔξει δέκα ἀστρογαλούς. ἦ δὲ μὲν μὴ ἔχει πρότερον ἔχων, ἀποβέβηται, ὅσα δὲ μὴ ἔχει ἦ δσα, οὐκ ἀνάγκη τοσαῦτα ἀποβαλεῖν... =

وَمَا يُشَبِّهُ هَذَا أَنْ يُسْأَلُ سَائِلٌ . فَيَقُولُ : أَلَيْسَ مَا أَعْطَى الْمَرءُ فَهُوَ لَيْسُ لَهُ ؟ فَإِذَا قَبِلَ لَهُ : نَعَمْ ، .. أَلَّا بِسُرْعَةٍ : أَلَيْسَ مَا لِلْمَرءِ فَهُوَ الَّذِي يَعْطِيهِ . فَإِذَا أَجَابَ الشَّيْبَ بِنَعَمْ ، أَنْتَجَ عَلَيْهِ : فَإِذْنَ مَا لَهُ لَيْسُ لَهُ :

وَهَذَا التَّغْلِيْطُ أَيْضًا مِنْ بَابِ الإِفْرَادِ وَالنَّفْسَةِ . وَذَلِكَ أَنَّ الشَّيْءَ قَبْلَ أَنْ يَعْطِيهِ فَهُوَ لَهُ . فَإِذَا أَعْطَاهُ فَلَيْسُ لَهُ . فَإِذَا أَخْدَى « أَنْ لَهُ » أَوْ « لَيْسَ لَهُ » مُطْلَقًا ، عَرَضَ هَذَا التَّبْكِيتُ^(١) :

— — ت . ع . نَقْلُ عَبْرِيِّ بْنِ زَرْعَةَ ، طَبِيعَةَ بَدْوِيِّ ، ص ٩٣٩ - ٩٤٠ : « وَقَدْ تَبَهَّ أَشْتَالَ هَذِهِ الْأَمْوَالِ وَالْأَقْوَابِلِ هَذِهِ الْأَشْيَاءِ فِي أَنَّ كَانَ لِلْإِنْسَانِ الَّذِي يَوْجِدُ لَهُ شَيْءًا مَا لَمْ يَأْبُرْ جَدَّهُ بَالْأُخْرَى ، فَإِنَّ الَّذِي أَلْقَى كُبَّاً وَاحِدًا فَقَطْ لَا تَوْجِدُ لَهُ عَشَرَةً كِتَابًا ، أَوْ الَّذِي أَلْقَى مَا لَمْ يَكُنْ لَهُ أَوْ لَا فِي الرُّوتَ الَّذِي وَجَدَ لَهُ فِيهِ ، فَأَمَّا هُلْ مَا كَانَ غَيْرَ مُوْجَدٍ أَوْ بِحِيمَهَا أَلْقَى - لَيْسَ ذَكَرُ مِنَ الْأَضْطَرَارِ ». اِبْنُ سِينَا « السَّفَسْطَةُ » ، ص ٨٨ - ٨٩ : « مِثْلُ قَوْطَمْ : « أَلَيْسَ مِنْ يَوْمِ شَيْئًا هُوَ لَهُ يَصِيرُ لَيْسُ لَهُ » ، فَنِرْيُ الْكَرَاعِ الَّذِي عَنْهُ فَيَكُونُ لَا كَرَاعَ لَهُ ؛ لَكِنَّ إِنْ رَوْيَ وَاحِدًا ، جَازَ أَنْ يَسْقُطَ هَذِهِ تَسْعَةَ ، فَفَيَكُونُ لَهُ كَرَاعٌ لَيْسَ لَهُ كَرَاعٌ » . وَمِثْلُ هَذَا لَيْسَ فِي اسْمِ مُشْتَركٍ ، وَإِنَّمَا وَقْعُ النَّفْلَطِ بِسَبِيلِ أَنْ قَوْلَهُ « لَا كَرَاعَ لَهُ » فَهُمْ تَهُونُ « لَا كَرَاعَ لَهُ أَبْتَهَ » ، وَأَنَّ التَّسْلِيمَ وَقْعُ لَفْلَةِ التَّحْرَزِ ، لَا لَاشْتَراكٍ فِي لَفْظَةِ الْكَرَاعِ » .

(١) οἵον ὅτι οὐ μετὰ ἀλλού , ὥσπερ ٢٢ ، ١٧٨ ، ١ ب ١ وَمَا يَمْدُهُ : (أَرْسَطَوْ ، ٩٤٣) εἰν εἰ ἥρετο δῷρόν τοι τὸν ἔχειν δοίη ἄν , μὴ φάντας δὲ ἔροιτο εἰ δοίη ἄν τίς τι ταχέως μὴ ἔχων ταχέως , φήσαντος δὲ συλλογιζοίτο διτὶ δοίη ἄν τις δ μὴ ἔχει . καὶ φανερόν ὅτι οὐ συλλελόγισται τὸ γὰρ ταχέως οὐ τόδε διδόναι ἀλλ᾽ ὅμει διδόναι ἔστιν .

— ت . ع . نَقْلُ عَبْرِيِّ بْنِ زَرْعَةَ ، طَبِيعَةَ بَدْوِيِّ ، ص ٩٤٣ : « أَتَرِيَ إِنْسَانٌ يَعْطِي مَا لَيْسَ بِمُوْجَدٍ لَهُ ؟ فَإِذَا قَالَ : لَا . سَأْلُهُ : فَهُلْ يَنْتَهِي إِنْسَانٌ عَلَى جَهَةِ السَّرْعَةِ مِنْدَمًا يَوْجِدُ لَهُ حَلْ جَهَةً السَّرْعَةِ ؟ فَيَقُولُ : نَعَمْ . فَيَرْتَلُتُ أَنَّ إِنْسَانًا يَعْطِي مَا لَمْ يَوْجِدُ لَهُ . وَمِنْ الَّذِينَ أَنَّهُ < م > يَأْتِلُفُ : وَذَلِكَ أَنَّ الَّذِي يَكْرُنُ عَلَى جَهَةِ السَّرْعَةِ لَيْسَ هُوَ أَنَّهُ يَعْطِي مَا يَوْجِدُ لَهُ ، ثُمَّ هُوَ إِذْنَ يَعْطِي مَا لَيْسَ لَهُ .

ونظير هذا قول من قال : أليس غير ممكن أن يطش أحد بغير يد ،
ويبصر بغير عين ، فإذا قيل : نعم ، قال : والأمثل بغير يد وهو يطش ،
والأعور بغير عين وهو يبصر ، فإذا بصر بغير عين ، وليس يمكن أن يبصر
بغير عين . وهذا إنما يصدق مقيداً ، لا مطلقاً . وذلك أن الأعور يبصر بغير عين
واحدة ، لا بغير عينين ، وكذلك الأثل يطش يد واحدة ، لا يدين :
^(١)

قال :

ومن الناس من نقض هذه المغالطات بأن ظنها من قبل اشتراك الاسم ،
فقال في المثال الأول : إن الأعور لا يبصر ، لكن يقال فيه إنه لا يبصر أليس
مثل ما يقال في الأعمى إنه لا يبصر ، بل يعني أقل :

ومنهم من قال في المثال الثاني : إن الذي أعطى كان كأنه ليس له ،
وما أخذ كان كأنه له . فإذا ذكر ما ليس له يقال على أوجه كبيرة ، وكذلك ما له :
ومنهم من قال في نقض ذلك : إنه قد يعطي المرء ما ليس له ، وذلك أن من
أعطى خرآ طيبة ، فعندهما أعطاها استحالات خلا فقد أعطى ما ليس له .

. وإن : و ل .

(١) أرسطر ، ٢٢ ، ١٧٨ ب - ٨ : ١٠ - ٨
ὅμοιοι δὲ καὶ οἱ τοιούθε πάντες .
ἀφ' ἦ μὴ ἔχει χειρὶ τύπτοι ἄν ; οὐ γάρ
ἔχει ἔνα μόνον .

ـ ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٤٣ - ٩٤٤ : « أتراء يضرب
باليد وهي غير موجودة له ، أو ينظر بالعين إلى ما ليس موجود له ؟ وذلك أنه ليس توجد له واحدة
فقط » .

ابن سينا ، السقسطة ، ص ٨٩ : « وأيضاً : هل الذي ليس له يد يطش باليد ؟ وأيضاً :
هل الذي ليس له عين يبصر ؟ فإن قالوا : بل ، يشفع أنه كيف يبصر بلا عين ، ويطش بلا يد ،
وإن قالوا : لا ، فلو أيد الواحدة والأعور ذاك يطش وهذا يبصر » .

فكأنه ذهب إلى أن أمثال هذه المقلطات هي من باب اشتراك الاسم ، وليس الأمر كذلك . لأن هذه وإن سألنا أنها ماتفاقه ، فإنما هي ماتفاقه جزئية بحسب عادة هذا التبكيت ، لا بحسب الموضوع الذي هذا التبكيت جزء منه . ولذلك من عرف طبيعة هذا الموضوع ونقضه / بحسب طبيعته ، لم يمكن أن ينعقد عليه تبكيت .
١٤٢

ومن هذا الجنس من التبكيت قول القائل : يامذا ، أرأيت هذا المكتوب أليس صادقاً قوله إنه كتبه إنسان ، وقولك إنك لم تكتبه أنت ، وأنت إنسان ، إذن كتبه إنسان ولم يكتبه إنسان .

(١) أسطر ، ٢٢ ، ١٧٨ ، بـ . وما بهذه : λύουσι μὲν οὖν τινες λέγοντες ὥς καὶ ἔχει ἔνα μόνον καὶ διφθαλμὸν καὶ ἀλλ' ὅτιοῦν δι πλείω ἔχων. οἱ δὲ ὥς καὶ δι Ἐλαθεν ἔχει ἐδίδου γάρ μίαν μόνον οὗτος ψῆφον· καὶ οὗτος γένεται φασί, μίαν μόνην παρὰ τούτου ψῆφον· οἱ δέ εὐθὺς τὴν ἐρώτησιν ἀναιροῦντες. διτι οὐδέχεται δι μὴ Ἐλαθεν ἔχειν, οἷον οἰνον λαβόντα ήδην, διαφθαρέντος [ἐν τῇ λήψει] ἔχειν δεξύν· ἀλλ' διπερ
ἔλεχθη καὶ πρότερον, οὓτοι πάντες οὖν πρότερον τὸν λόγον διλλά πρότερον ἀνθρακῶν λίγουσιν....

— ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٤٤ - ٩٤٥ : « فَلَمْ يَعْسُدُ النَّاسُ فَنَفَضُوا ذَلِكَ بَأْنَ قَالُوا إِنَّهُ قَدْ أَخْذَ الدِّيْنَ تَرْجِهِ لِأَشْيَاءَ كَثِيرَةَ كَائِنَةَ إِغْمَانَهُ لَهُ وَاحِدَةٌ فَقَطُّ، عِنْدَنَا كَانَ ذَلِكَ، أَوْ شَيْئًا آخَرَ، أَيْ شَيْئًا كَانَ، وَهُوَ يَأْخُذُ هَذِهِ الْأَشْيَاءَ كَائِنَةَ مُوْجَبَوَةَ لَهُ . وَقَدْ يَسْلُمُ هَذَا حَسَابًا وَاحِدًا فَقَطُّ، وَيَقُولُونَ إِنَّهُ حَسَابًا وَاحِدًا فَقَطُّ، لِأَنَّهُ أَخْدَهُ مِنْ هَذَا . وَقَدْ يَرْفَعُ هُؤُلَاءِ السُّؤَالَ عِنْدَ بَيْانِهِمْ أَنَّهُ يُعْكِنُ أَنَّهُ يَوْجِدُ لَهُ مَا لَمْ يَأْخُذْ . وَمَثَلُ ذَلِكَ : إِنْ كَانَ أَخْذَ شَرَابًا لِلَّيْدَنَ ، وَفِي أَخْذِهِ لَهُ صَارَ خَلَا لَسَا فَسَدٌ. إِلَّا أَنْ يَخْبِيَ هَذِهِ الْأَيْمَنَةِ تَقْدِيمَ لِيُسْ إِنْمَا هُوَ حَوْلُ الْقَوْلِ ، لِكَيْهَا نَحُوُ الْإِنْسَانُ »

ابن سينا ، السقسطة ، ص ٨٩ : « وَقَسَدَ ذِكْرُ حَالٍ هَذَا خَارِجِينَ مَا يَتَرَكَّبُ مِنَ الْمَثَالِ ، لَا الْمَفْلُونَ . وَفِيهَا كَلَامٌ كَثِيرٌ مِنْ وَجْهِ الْإِسْتِهَالِ فَوْقَ حَلْ الْمَثَالِ . وَالْحَلُّ وَالْمَسْرَابُ بِهِ فَيْلَالِقَ . »

· والنقض في هذا أن يقال : كتبه إنسان هو غيرك ، لا إنسان بإطلاق .
ومن هذا الجنس ، أعني الذي من الألفاظ ، قسول القائل : أرأيت
ما يتعلم الإنسان فهو ما يتعلمه ، وهو يتعلم التقليل والخفيف ، فالإنسان ثقيل
وخفيف .

· وجہ النقض خداً أَنْ يَقُولُ : إِنَّ لَفْظَةً هُوَ إِنَّمَا تَصْدِقُ عَلَى الْعَالَمِ ،
لَا عَلَى الإِنْسَانِ .

(١) أرسطو ، ٢٢ ، ١٧٨ ب ٢٤ - ٢٨ : οὐδὲ καὶ οὕτοις τούτων τῶν : ٢٨ - ٢٤ ب ١٧٨ ، δέ τοις δὲ νῦν ، ὅτε σὺ καθησαις ، ψυχής λόγος ἦν δ' ἀληθῆς ، δτ' ἐγράφετο ἄμα ἄρα ἐγράφετο ψευδῆς καὶ ἀληθῆς . τὸ γάρ ψευδῆς ἢ ἀληθῆς λόγον ἢ δόξην εἶναι οὐ τόδε ἀλλὰ τοιόνδε σημαίνει .

- ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٤٨ : « وقد تكون هذه أيضًا من هذه الألفاظ : أترى الإنسان يكتب ما هو مكتوب ، وقد كتب الآن أنك كتبته ، قوله كاذبًا ، وقد كان المظنون عندما كتب صادقاً ، فيكون الذي يكتب إذن كاذباً وصادقاً معاً . وذلك أن الكاذب إنما أن يكون قوله صادقاً ، أو يكون رأياً ، أو ليس هو هذا ، لكنه يدل على مثل هذا ». ابن سينا ، السفسطة ، من ٨٩ - ٩٠ : « وأيضاً مثل آخر : « أليس كتبك هذا صادقاً ؟ كتبه ؟ فتقول : بل . ثم تقول : أليس ما كتبته كاذب ؟ فتقول : بل ، إذا كان كاذباً . فإذا كان كاذب وصادقاً » . والسبب أن هذا الكاذب ليس ينافق ذلك الصادق ، فإن الكاذب المقابل لقول الكاذب هو قول صادق ، والمقد الكاذب عقد صادق . وهما نفذ أحد الكذب مقوتاً بالدليل عليه ، والصدق مقوتاً بالدليل من الكتابة ، ولا خلاف الترتيبين وقت المغاظلة » .

(٢) أرسطو ، ٢٢ ، ١٧٨ ب ٢٩ - ٣١ : ταῦτ' ἔστιν ὁ μανθάνει ; μανθάνει δέ τις τὸ βραδὺ ταχύ . οὐ τοίνυν ὁ μανθάνει ἀλλ' ὡς μανθάνει εἰρηκεν .

- ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٤٨ : « وأترى ما يتعلم هو هذا ؟ وقد يتعلم الإنسان الخفيف والتقليل ، فليس هو إذًا الذي يتعلم ، بل إنما يقال إنه كالثيو ، الذي يتعلم » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٩٠ : « وأيضاً : أليس ما يتعلم زيد هو هو ، وهو يتعلم التقليل والخفيف ، فهو ثقيل وخفيف . والمخالطة — كما علمت من قبل درجوع « هو » تارة إلى المتعلم ، وتارة إلى المتعلم . وليس يسلم المحبب أنه « هو » المتعلم ، بل « هو » الشيء الذي يتعلم لا زيد » .

ومن هذا القبيل قول الفائق : ما يمْتَزِي الإِنْسَانُ فِيهِ فَهُوَ يَطَّاهُ ، وَالإِنْسَانُ يَمْتَزِي فِي النَّهَارِ ، فَهُوَ يَطَّاهُ النَّهَارَ .

ووجه التضليل فيه أن يقال : أما المسافة التي يمشي فيها فهو يطأها ، وأما الزمان الذي يمشي فيه فليس يطأه . والتقابل هنا من قبل اشتراك لفظة « في » ، فإن دلالتها على المكان غير دلالتها على الزمان .⁽¹⁾

ومثال آخر وهو قول الفقائق : هذا الإنسان هو الإنسان الخاص أو العام .
فإن كان الخاص كان هذا الإنسان المشار إليه هو أنت لأنك خاص ،
وليس هو أنت . وإن كان عاماً ، كان جنساً ، وليس المشار إليه بجنس فهو - و
جنس ليس بجنس :

ووجه التفاصير في هذا أن يقال : إن الإنسان المشار إليه هو شيء ثالث غير الإنسان العام والخاص . وإن الإنسان إنما هو عام بالإضافة إلى أشخاص آنما ، وهو خاص بالإضافة إلى إنسان إنسان من المشار إليه . وأما المشار إليه فهو غير عام والخاص .⁽²⁾

۱۲ - انسان : سقطت من ل.

۷ - کلپکا : کلا کاف.

(١) أرسطو، ٤٤، ١٧٨ ب ٣٢-٣١، διάδημα τις πατεῖς؛ διάδημα: ٩٤٨ ص ٩٠: «أيضاً ليس هذا الشيء الذي يعيش الإنسان فيه بيتوطأوه، وهو يعيش النهار كله، أو لا يكون قال الذي يعيش، بل قال إذا مishi». ابن سينا، السفسطة ، ص ٩٠ : «أيضاً: «أليس هذا الشيء الذي يعيش الإنسان يطأه ، وهو يسبر بيوساً كله، فهو يطأ البيرم»، لأنه يطأ ما يسبر فيه من المسافة ، لا الزمان» .

καὶ δεῖ εστί τις τρίτος ἄνθρωπος παρ': :٢٩-٣٦ ب١٧٨٤٢٢ (٢) أرسطو،
αὐτὸν καὶ τοὺς καθ' ἐκαστον· τὸ γὰρ ἄνθρωπος καὶ μέταν τὸ κοινὸν
οὗ τόδε τι ἀλλὰ τοιώνδε τι ἥ ποσὸν ἥ πρός τι ἥ τῶν τοιούτων τι
σημαίνει.

قال :

وبالجملة: فينبغي للناقض في هذه الحالات التي من الألفاظ أن يكون نقضه بالمقابل للموضع الذي أنزل منه السائل التبكيت. فإن كان التغليط من قبل تقسيم المركب قابله بالتركيب. وإن كان من قبل تركيب المفرد ناقضه بالتقسيم. وإن كان من قبل الاسم المشترك ناقضه بوضع اسم متواطئ. وإن كان من التفخيم ناقضه بالترقيت. وإن كان من الترقيق ناقضه بالتفخيم .⁽¹¹⁾

— تـ. عـ. نقل مهـيـ بن زـرـعـةـ، طـبـيـةـ بـدـوـيـ، صـ ٩٤٩ - ٩٤٨ : وـأـنـ يـكـونـ إـلـاـنـسـانـ شـيـئـاـ مـوـجـودـاـ ثـالـثـاـ لـذـلـىـ فـلـيـسـ بـنـفـسـهـ وـبـكـلـ وـاحـدـ مـنـ الـأـخـرـيـنـ، وـذـلـكـ أـنـ إـلـاـنـسـ وـكـلـ أـمـرـ عـامـ لـيـسـ هوـ هـذـاـ الشـيـءـ، بـلـ هوـ كـهـنـاـ، أـوـ ذـاكـ عـلـ شـيـءـ مـنـ أـمـالـ هـذـهـ ». أـبـيـ مـيـثـاـ، السـمـسـطـلـةـ، صـ ٩٠ - ٩١ : «ـ وـأـيـضـاـ : وـإـلـاـنـسـ فـيـ نـفـسـ شـيـءـ ثـالـثـ غـيرـ الـأـعـامـ، لـكـنـ الـأـعـامـ وـالـخـاصـ هـوـ لـأـنـهـ إـلـاـنـسـ ». وـهـذـاـ ثـالـثـ قـدـ يـعـتـشـلـ أـنـ يـعـمـلـ تـصـلـيـلـ مـعـنـيـاـ، لـكـنـكـ مـعـ ذـكـ لـقـطـيـ أـيـضـاـ، وـذـلـكـ لـأـنـهـ غـيـرـ الـأـعـامـ وـالـخـاصـ فـيـ نـفـسـهـ، أـيـ اـعـتـبـارـ فـسـهـ، وـالـخـاصـ وـالـأـعـامـ هـوـ لـأـبـعـدـ اـعـتـبـارـ فـسـهـ، فـيـقـيـ مـغـالـتـةـ مـنـ جـهـةـ اـعـتـبـارـ تـركـبـ فـسـهـ مـعـ إـلـاـنـسـ وـتـقـصـيلـ مـعـهـ، وـهـوـ مـنـ حـيـثـ فـسـهـ لـيـقـدـ أـنـ شـيـءـ مـنـ الـأـلـيـنـ، بـلـ كـشـيـءـ بـنـيـاـ ».

δόλως δ' ἐν τοῖς παρὰ τὴν λέξιν : ۲۰ - ۱۱ | ۱۷۹ ، ۲۳ | أرسطو (۱)
 λόγοις ἀεὶ κατὰ τὸ ἀντικείμενον ἔσται ή λύσις ή παρ' ὁ ἔστιν ὁ λόγος.
 οἶνον εἰ παρὰ σύνθεσιν δὲ λόγος ή λύσις διελόντι, εἰ δὲ παρὰ διαίρεσιν
 συνθέντι. πάλιν εἰ παρὰ προσφύσιαν ὅξειν, ή βαρεῖα προσφύσια λύσις,
 εἰ δὲ παρὰ βαρεῖαν, ή ὅξεια. εἰ δὲ παρ' ὁμωνυμίαν, ἔστι τὸ
 ἀντικείμενον ὄνομα εἰπόντα λύειν

ـ ت. ع . نقل عيسى بن زرعة، طبعة بدوى ، ص ٩٤٩ ، ٩٥٣ : « وبالجملة فتفقى هذه الكلم الذى تكون من الصوت فى داماً مثل الذى تكون من الفد ، لا يامه كانت الكلمة سـثال ذلك أنه إذا كان من التركيب يكون التقى بالقسمة ، وإذا كان بالقسمة كان ذاك بالتركيب ؛ وأيضاً إن كان من الشكل المسمى الحادة ، فالتفقى يكون بالشكلة الذى تسمى التثقلة ؛ وإن كان بالثلثة فالبلادة ، وإن كان إنما هو من الاسم المشترك فالتفقى إنما يكون عندما يأتي باسم مضاف » . ابن سينا ، النسفطة ، ص ٩١ : « ثم بالجملة فجتمع ما ينفلط منه فقط يقابل عنـد الجواب بالقصد : إن كان الغلط بالتركيب ، فينفلط من تركيب القسمة ، وإن كان من القسمة فيحصل بالتركيب . وإن كان الغلط شيئاً مثلاً بشكل خفـت ، فليكن الجواب بشكل مثلـل ، وإن كان باسم مشترك فإنـا يأتي باسم معنى المعنى المفرد ، وكان في الماء وفي التركيب ، مثلاً إذا أقال : « ليس من يعنى يتوطأ ما يعنى فيه ، وهو يتوطأ الزمان » ، فيكون تعلـينا أنـا يعنى يتوطأ ما يعنى فيه من المسافة دون الزمان ، وـهل هذا التـناسـ فى تلك البراق » .

فهذه هي جميع المناقضات التي تتفق بها المغالطات الفقهية .
وأما النقايض للعاني المغافلة ، فإن النقيضة التي يجمع ما بالعرض هي
نقيضة واحدة يعينها وهي من نفس ما بالعرض ، أعني أن يعرف أن ذلك
ليس فيها داعياً ، ولا كلها . فإن ما بالعرض إنما يوجد لشيء وإنما في أقل الزمان ،
وإنما في أقل الموضوع ، وإنما في الأقل من كلامها .

فاما النقص الخاص بهذا الموضع فأن يقال: إن هذا أمر عرض وإنه ليس باختصار . وذلك بين إذا تؤمل التبيكيات التي بالعرض ، مثل قولهم: يا هذا ، أنت تجهل ما أريد أن أمتلك عنه ، وإذا سألك عن عرفة ، فأنت إذن تعرفه وتجهله معًا . ومثل قولهم: يا هذا ، أنت تعرف زيداً ، ولا تعرف أنه دخل الدار ، وزيد هو الداخل ، فأنت تعرف الداخل ولا تعرفه . ومثل قولهم: أنت لا تعرف هذا الشيء الذي أخفيه ، وإذا رأيته عرفته : فأنت تعرفه ولا لا تعرفه . ومثل قولهم: هذا أب ، وهو لك ، فهو إذن أب لك ، لكن ليس لك . ومثال آخر من المشهورات وهو أن كل عدد فهو كثير ، لأن العدد كثرة ما : وكل عدد فهو أقل من غيره ، وما هو أقل من غيره فهو قليل . فكل عدد كثير قليل مما .

و هذه التبيكيات كلها تتعلّم بأن يقال : إن هذا أمر عرض وإنه ليس بالضرورة . وذلك أن زيداً هذا عرض له أن سأله عنه فجئته من حيث سأله عنه ، ولم أجده من حيث هو زيد . وليس كونه مثولاً عنه دائماً له ، ولا ضروريآً . وكذلك عرض لزيد أن دخل الدار ، فأنا أعرف لأنه

١٠- وزید : وذلك لـ . ١١- أخفىه : أخفىته فـ .

١٤ - وما هو أقل من غيره : سقطت من ل.

زيد وأجهل منه الأمر الذي عرض له وهو دخوله الدار . وكذلك الحراب
في المحنى الذي أعلمته ولا أعلمه .

(١) أرسطو παρὰ τὸ συμβεβηκός : ٦٦ ١٧٩-٢٣ ١٧٩،٤٤ μία μὲν ἡ αὐτὴ λύσις πρὸς ἀπαντας . ἐπει γὰρ ἀδιόριστὸν ἔστι τὸ πότε λεκτέον ἐπὶ τοῦ πράγματος , διαν ἐπὶ τοῦ συμβεβηκότος ὑπάρχει , καὶ ἐπ' ἐνίων μὲν δοκεῖ καὶ φασὶν , ἐπ' ἐνίων δ' οὐ φασιν ἀναγκαῖον εἶναι , ἐντέον οὖν συμβιβασθέντος διμοίως πρὸς ἀπαντας διαν ἀναγαῖον . ἔχειν δὲ δεῖ προφέρειν τὸ οἰον . εἰσὶ δὲ πάντες οἱ τοιούτες τῶν λόγων παρὰ τὸ συμβεβηκός ἀρ' οἰδας δι μέλλω σε ἐρωτᾶν ; ἀρ' οἰδας τὸν προσοιντα τῇ τὸν ἐγκεκαλυμμένον ; ἀρ' δι μέρος σὸν ἔστιν ἔργον , τῇ σὸς δι κύων πατήρ ; ἀρα τὰ διλγάκις διλγά καὶ διλγα ; φανερὸν γὰρ ἐν ἀπασι τούτοις διαν ἀνάγκη τὸ κατὰ τοῦ συμβεβηκότος καὶ κατὰ τοῦ πράγματος ἀλληθεύεσθαι ...

ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٥٣ - ٩٥٤ : « فاما تغضن التي تكون ب نحو المرس فهذا واحد فقط في جسمها . فإذا وقعت التي يحمل في الشيء على الأمر إذا كان الشيء محمولا على المرس غير محدود ، فإنه يظن أنه يكون متولا على أمور كثيرة وغير محمل في جزئيات من الأسور حلا ضروريًا ، فيفضل العمل إذن في جسمها على أنه ليس من الاضطرار وينبئ أن تكون المسارعة إلى إحضار أمثلة هذه الأشياء منه ممكنة . » وبجمع ما ذكرى من الألفاظ هذا المجرى يكون من المرس : أتر لا تعلم ما أريد أن أسألك عنه ؟ فأنت تعلم إذن الذي يدخل ، أو أتفنى ؟ أترى المثال ذلك عبد أو الكلب الذي لك أب ، أو وله الأشياء التي على جهة التصغير صغار ، فظاهر أن جميع هذه الأشياء إنما تصدق في الأمور من جهة المرس ، لا من الاضطرار

الفارابي ، الأسلمة المطلقة ، ورققة ١٢٧ ب : « والثالث عند التوبيخ ، وذلك إن قصد المائدة أن يلزم نقيس ما يتسلمه أولا ، فإذا تسلم قوله ، ثم ألغ التهابه واتفق منه ما ليس بالحقيقة نقيساً للسلم أولا ، ظن فيما ليس بتوبيخ أنه توبيخ . مثال ذلك : هل الذي يعرف الشيء أنه كذلك هو عارف به ، والذى لا يعرف أنه كذلك ليس هو عارف به ، وأنت تعرف زيداً أنه زيد ، ولا تعرف أنه نحوى ، فأنت إذاً تعرفت بيته ، ولا تعرف . »

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٩٢ وما بعدها : « وأما التي من طريق المعااف ، فالذى من المرفق البعض و واضح مستمرق جميع ذلك ، بأن يكترون ذلك في بعض البوابات ، من الأعراض إذا مثل عنها ، ليقول : ليس من الاضطرار أن يكون مثلاً الأبيض موسقار ، وإن كان قد يوجد أيضاً ويتفق وجوده ، وإنما يلزم الصدق في جميع الأعراض إذا لم تكن متباعدة الأجناس المائية والوسطي ، فسيتند لافتقد حيلة المغالطة ؛ ويرضح ذلك بأمثلة يسمها الساسون ، ويستوحش من مخالفتها .

قال :

ومن الناس - وأحبه يشير بذلك إلى أفالاطون - من نقض هذه التكبيتات بأن قال : إنه ليس يمتنع أن يعلم الشيء الواحد من جهة ، وبجهةٍ من جهة . لكن هذه المناقضة يلحقها التفصير من وجوه .

أحداها : أنه ليس يمكن أن يستعمل في نقض جميع ما بالعرض مثل قول القائل المقدم : هذا لك ، وهو أب ، فهو أب لك وليس لك ، فإن النقض في هذا أن يقال : إن هذا الذي هو لك عرض له أن كان / أباً ، وليس هو أباً من جهة ما هو لك . وإنقض يجب أن يكون عاماً وعميناً بجميع الكذب الموجود في المقدمة الكاذبة ، وذلك أنه قد يوجد في المسادة الواحدة بعضها أنحاء مختلفة من الكلب . فيجب أن يكون النقض تقضياً برفع جميع تلك الأسماء التي في النتيجة الكاذبة .

٢ - وأحبه : أحبه . لـ .

٩ - المسادة : المقدمة . لـ .

- المقادب . ومن أمثلة ما بالعرض قوله : « أليست تعلم ما أساك ؟ » فإن قال : نعم ، بل أعلم ، قال له : « ما هو ؟ » . وإن قال : لا أعلم ، قال : أنا أساك من زيد أو من أنتير وأنت تعلم ». والمطالعة في هذا من جهة العرض هو أن شيئاً واحداً هو معلوم في نفسه ومسئولي عنه ، وليس هو معلوماً من حيث هو مسئولي عنه بتراكيب العرض بين المعلوم والمسئولي » .

(١) أرسطو ، ٢٤ ، ١٧٩ ، ب ٧ وما يهدى : λύουσι δέ τινες ἀναιροῦντες τὴν ἔρωτησιν . φασι γὰρ ἐνδέχεσθαι ταῦτο πρᾶγμα εἰδέναι καὶ ἀγνοεῖν, ἀλλὰ μὴ κατὰ ταῦτό· τὸν οὖν προσιόντα σύν εἰδότες, τὸν δὲ Κορίσκουν εἰδότες ταῦτο μὲν εἰδέναι καὶ ἀγνοεῖν φασιν, ἀλλ' οὐ κατὰ ταῦτό· καίτοι πρῶτον μέν, καθάπερ ήδη εἴπομεν, δεῖ τῶν πατὰ ταῦτο λόγων τὴν αὐτὴν εἶναι διώρθωσιν· αἵτη δ' οὐκ ἔσται, διὸ τις μὴ ἐπὶ τούτῳ εἰδέναι ἀλλ' ἐπὶ τοῦ εἶναι ή πως ἔχειν τὸ αὐτὸν δέξιωμα λαμβάνῃ, οἷον εἰ δῆδε ἔστι πατήρ, ἔστι δὲ σός· εἰ γὰρ ἐπ' ἐνίων τοῦτον ἔληθης καὶ ἐνδέχεται τὸ αὐτὸν εἰδέναι καὶ ἀγνοεῖν, ἀλλ' ἐνταῦθα οὐδὲν κοινωνεῖ τὸ λεχθέν . οὐδὲν δὲ καλύει τὸν αὐτὸν λόγον πλείους μοχθηρίας ᔁχειν, ἀλλ' οὐχ ἡ πάσης μοχθηρίας διμφάνισις λύσις ἔστιν» .

قال :

وأيضاً فإن الذي ينقض قياس الخلف المبكت بأن يعرف أن النتيجة التي زعم القايس أنها ممكنة ، فإنما نقض أن يكون هو عمل قياساً مبكراً . فإن التبكيت الذي قصد لم يتم له . وذلك أن كل من ألف قياساً ليدين به شيئاً ما على طريق الخلف ، فأنجع نتيجة ممكنة ، لا ممكنة ، فالم بغي شيئاً ، ولو ألف ألف قياس من هذه الصفة . ولكن متى لم يبين الإنسان من القايس الكاذب إلا هذا القدر ، فلم يبين شيئاً من الكلب الذي فيه ؛ ولا عرض أنه لا بإبطال ، ولا بإثبات . ولعل وضعه النتيجة ممكنة يوهم أنه سالم أن تلك المقدمات صادقة . فإنه قد يظن أن ما ليس يعرض عن وضعه كذب ، فهو صادق . بل لا سبيل إلى إبطال المقدمات الكاذبة في أقوية الخلف المسوقة ، أعني التي تفتح نقض ما وضع إلا مع انتساع أن النتيجة كاذبة . ومنه ذلك أنه

۲- پیرف : یعنی ف . ۳- قصد : قصدہ ف .

— ت. ع . فقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٥٨ - ٩٥٩ ، ٩٦٣ : ٥ وقد ينتقض بعض الناس يالصادم السؤال ، وذلك أنهم يقولون إنه يمكن أن يصرف الأمر الواحد بميت ولا يميت ، إلا أن ذلك ليس من جهة واحدة . فإنما إذا كانا بالذى يدخل عارفين ويصررون نفسهم غير عارفين ، فقد تقول في الشيء الواحد بميتة إذا نعرفه ولا نعرفه ، إلا أن ذلك ليس بجهة واحدة . على أنه يجب كيافتنا فيما سلفت - أن يكون إصلاح الأقواءيل المأذنرة من شيء واحد بميته واحداً بميته ، وهذا ليس يكفي أن كان الإنسان ليس يأخذ المطلوب نفسه بمعرفة ، بل على أنه موجود كييفها اتفق .

مثال ذلك : إن كان هذا أب ، وهو أك ، فإن كان هذا صادقاً وكان مكتناً في أمرور يسيرة أن يعلمتنا وألا يعلمنا ، إلا أنه ليس إلى ذكرت شركة فيما قبلها هنا ، وليس معنى مانع من أن تلمس بالقول الواحد بميته شعارات كثيرة ، إلا أنه ليس يمكن تضليل ما يبرهن الخطأ

أين منها السقطة ، ص ٩٣-٩٤ : «وليس جواب ما أجاب به بعدهم - وأظن [طبعة الأربعون : أظن] من جرى ذكره مراراً - أن الشيء يعلم ويجهل من وجهين ، فإن هذا هو المشتبه به ، وكيف يكون وجهاً واحداً من حيث هو واحد؟ فنفهم يشترطون بهذا ، بل يجب أن يقال : المعلوم ليس هو المجهول أبداً ، نعم ، إلا بالمعنى . هذا جواب وحل من جهة وفي بعض الأشياء ، ولكن ليس مستمراً في جميع المسائل التي من هذا الباب ، ولا مقبولاً عند المكرّبهم .»

من ناقض قول زين في إبطال الحركة الذي يقول فيه: إنما كانت الحركة موجودة ، أزم أن يكون التحرك يقطع قبل تمام المسافة نصفها ، وقبل ذلك النصف نصف ذلك النصف : ولما كانت الأنصاف الموجودة في المسافة الواحدة بعدها غير متناهية ، لزم أن كان التحرك تحرك أن يقطع مسافات غير متناهية في زمان متناه . هذا خلف لا يمكن ، فإذاً الحركة غير موجودة ؛

٢ - المتحرك فـ .

(١) أرسطو ، ٢٤ ، ١٧٩ ب ١٧ وما بعده : οὐδὲν δὲ καλύπτει τὸν αὐτὸν λόγον : πλείους μοχθηρίας ἔχειν , ἀλλ᾽ οὐχ ἣ πάσης μοχθηρίας ἐμφάνισις λύνεις ἔστεν' ἐγχωρεῖ γὰρ διτὶ μὲν ψεῦδος συλλελογισται δεῖξαι τινα , παρ' ὃ δὲ μὴ δεῖξαι , οἷον τὸν Σήνωνος λόγον , διτὶ οὐκ ἔστι κινηθῆναι . ὅστε καὶ εἴ τις ἀπικειθεὶροι συνάγειν ὡς ἀδύνατον , ἀμαρτάνει , κανὸν [εἰ] μυριάσις οὐ συλλελογισμένος , ἀλλ᾽ οὐκ ἔστιν αὕτη λύσις .

ثـ . عـ . نقل عيسى بن زروعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٥٨ : « وليس يمنع مatum من أن يلحق بالقول الراسخ بيته شناعات كثيرة ، إلا أنه ليس يمكنه تقدماً لكل ما يمر من الخطأ : وقد يمكنه إذاً كان الذي ألف كاذباً ، أن يبين شيئاً أكثر من أن لا يبين . ومثال ذلك قول زين : إنه ليس يرسد متحرك . فإن رام إنسان أن يقيس حل خلاف الرأي المشهور ، وكان إذا قاس حل خلاف الرأي المشهور يعطيه ، ولو فعل ذلك عشرة ألف مرة لما كان أو يمكن النفي ما يدل ذلك عليه »

ابن سينا ، السقسطة ، ص ٩٤ - ٩٥ : « وليس يمنع أن يكون الخطأ في مقدمة واحدة تؤخذ له وجوه تبيّن به خطأه . ولكن الحال من ذلك ما عارض السبب المتحرك بيته وبين سبب ما يجري بغيره . ولو أن إنساناً ألف قياماً من مقدمات كاذبة ، فائتج كذلك ، فألوخ خطأ النتيجة كان ذلك بياناً للخطأ ، ولكن مع إعراض عن السبب ، مثل من يعارض قياس زينون حين يقول : إنه لا حركة ، لأن لو كانت حركة ، لكانت تحتاج أن تقطع أصافاً بلا نهاية في زمان متناه . »
هـ . بـ . يـ . وـ . قال : الزمان أيفاً ساو المسافة في الاقتسام ؛ فإن هذا يبين أن النتيجة غير شتمة . وال الحال المسؤول هو أن يقال : المقدمة كاذبة ، وأنه ليست هناك أنصاف بلا نهاية . وإذا تكلّف إثبات خطأ النتيجة بعد ذكر من البيانات ، ولم يتعرّض لخطأقياس ، لم يلزم شيء . »

الفارابي ، الأحكام المختلطة ، ورقة ١٤٣ ب : « وكل متحرك فإنه يقطع نصف المسافة قبل أن يقطع بعدها . وإذا كانت أنصاف المسافة بلا نهاية ، لزم أن يكون المتحرك قطع مسافة غير متناهية في زمان متناه ، وذلك محال . »

فإن قال الناقض: إن هذا اللازم ليس بمحال من جميع الجهات: بل هو محال إن فرضنا أنه يقطعها في أزمنة متناهية ، وليس بمحال إن فرضنا أنه قطعها في أزمنة غير متناهية لأن حال الزمان والمسافة واحد فيها يلزم من ذلك . فهذا وإن كان قد أبطل القياس الذي رام أن يبطل الحركة به ، لكنه لم يعرض لبيان الكذب الذي في مقدماته :

وأما من ناقض هذا التبيكير السوفسطائي بأن قال : إن المتحرك ليس بقطع قبل تمام المسافة مسافات كثيرة ، وإنما يقطع مسافة واحدة في زمان واحد ، وإنما كان يجب أن يقطع مسافات كثيرة لو كانت الحركة الواحدة مولفة من حركات كثيرة بالفعل ، وكذلك المسافة من مسافات كثيرة ، فقد نقض الكلب الذي في المقدمات : ونذلك قبل إن تلك مقاومة بحسب القول :

وهذه مقاومة بحسب الأمر نفسه : وأيضاً فهذه المقاومة قد تضعف أيضاً في صناعة الجدل . لأنه ليس بمشهور أن يقال إن الشيء الواحد يعنيه يكون صادقاً من جهة ، وكاذباً من جهة ، أو معروفاً من جهة : فهو لا من جهة :

بل المقاومة المشهورة في أمثل هذه الأشياء أن يقال : إن المعروف غير المجهول :

لأنه لو كان زيد هو الداخل في الدار ، أو هو المستول عليه ، للزم أن يوجد زيد داخلاً في الدار ضرورة ما دام زيد موجوداً، وكذلك ما دام مسؤولاً عنه ، ويكون أخذ ما به زيد موجوداً هو دخوله في الدار أو السؤال عنه . فالمعروف إذن من زيد عند الجمهور هو زيد . إذ كان المعروف هو الذي بالذات ، والمحظول هو الذي بالعرض . فإن من علم أن هذا أبيض ، وجهل أنه موسيقى ،

فقد عالم شيئاً ، وجهل شيئاً آخر ٢٠

٤ - به : سقطت من ف .

١٤ - الزم : الزم ل .

١٨ - أن : سقطت من ف .

٢ - يقطعها : قطعها ف .

٥ - السوفسطائي : السفسطائي ف .

١٧ - إذ : إذا ل :

ومن نقض التبكيت الذي ألزم فيه أن يكون العدد كثيراً وقليلاً معاً، فإن سلم الكذب الذي فيه وقال قد يمكن أن يكون كثيراً بالقياس إلى ما تخته ، قليلاً بالقياس إلى ما فوقه فقد خلقه مثل التصريح الذي قلنا ، بل مناقصته التامة أن يقال له : إنه ليس كل عدد كثير ، لأن الاثنين عدد وليس كثير ^(١) :

قال .

ومن الناس أيضاً من رام أن ينقض التبكيت المشهور الذي قيل فيه : إن هذا أب ، وهو لك ، فهو أب لك وأليس أباً لك ، من قبل الاشتراك الذي في لفظة «له». فليتها تدل على الملك ، وتدل على غير الملك : ومثل قول القائل : هذا عبد ، وهو لك ، فهو عبد لك . ونليس كما ظنوا : فإنه ليس يظن أحد بلحظة «له» ، إذا قرئها بالابن أو بالأب أنها تحمل على الملك : ولذلك ليس هذا الغلط عارضاً إلا من قبل أنه عرض لهذا الذي هو لك أنه ابن ، وكذلك الحال في العبد ، فإنه ليس يقرن به أحد لفظة «لك» ، وهو يتوهם

٦ - رام : رأى لـ .

(١) أرسطو ، ٢٤ ب ١٧٩ ، ٢٤ : ٣٧ - ٣٤ .
δύοις δ' ἀμαρτάνουσι καὶ οἱ λύθοντες , δητας ἀριθμὸς δίλγος , ὕσπερ οὖς εἴπομεν εἰ γὰρ μὴ συμπεραινομένου τοῦτο παραλιπόντες ἀληθὲς συμπερεργόνται φασὶ πάντα γὰρ εἶναι καὶ πολὺν καὶ ἀλγόν , ἀμαρτάνουσιν .

سـ . عـ . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٦٢ : وقد يقع مثل هذا الخطأ على الذين ينتضون القول بأن «كل عدد قليل» بمثابة ما يمكن في التي ذكرنا . فإن كانوا إذ لم ينجروا ذلك قالوا إن الذي قد أخرج صادق ، فالخطأ لا يتحقق بجميدهم بالأقل والأكثر » .

ابن سينا ، المنسوبة ، ص ٩٥ : «إن كل عدد كثرة ، لأن العدد كثرة مركبة من أحاد ، وكل عدد فإنه أقل من غيره ، وكل أقل فهو قليل ، فكل عدد قليل وكثير » ، فلأنهم قالوا : ليس يمكن قليلاً وكثيراً من وجوهين؟ وليس هذا بمحال . فما عملا غير مقاومة النتيجة ، وسلموا القيايس ، ولم يعلموا التفصيل ، وما كان يجب لهم أن يسلموا أن كل عدد كثير ، وإن كان يقال له كثرة ، فإن الاثنين ليس بكتير » .

١١٣٨

شيئاً غير الملك . فلنلنك ليس الغلط في هذا إلا من قبل ما بالعرض :
وهو أن عرض للذى كان ابناً لك أنه عبد :

(١) أرسطو ، ٢٤ ب ١٧٩ - ١٨٠ : τοὺς συλλογισμούς.. οἷον ὅτι σός ἔστι πατήρ τῇ υἱὸς τῷ δοῦλος . καίτοι 'φανερὸν ὡς εἰ παρὰ τὸ πολλαχῶς λέγεσθαι φαίνεται δὲ ἔλεγχος , δεῖ τοῦνομα τῇ τὸν λόγον κυρίως εἶναι πλειόνων . τὸ δὲ τόνδ' εἶναι τοῦδε τέκνουν οὐδέποτε λέγει κυρίος , εἰ δεσπότης ἔστι τέκνουν , ἀλλὰ παρὰ τὸ συμβεβηκός τῇ σύνθεσις ἔστιν ' 'δρ' ἔστι τοῦτο σόν' ; ναῦ· 'ἔστι δὲ τοῦτο τέκνον' σὸν ἄρα τοῦτο τέκνον' . ἀλλὰ σὺ σὸν τέκνον , δτι συμβεβηκέν εἶναι καὶ σὸν τέκνον .

ـ تـ . عـ . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بيروى ، ص ٩٦٣ : « وقد يحل بعض الناس قول الذين يقولون على أنه أب لك أو ابن أو عبد من طريق ما يدل على التي من معنى واحد ، وجعل أنه ظاهر أن البكيريت إن كان إنما ينافي موجوداً من أجل ما يقال على أحاجي كثيرة . فيبني على أن يكون إما الاسم أو الكلمة على الحقيقة تقال على معانٍ كثيرة ؛ إلا أنه ما من أحد يقول على التحقيق إن هذا يكون ابناً لهذا إن كان الابن ملكاً له ، لكن التركيب إنما هو بالمعنى . أترى هذا هو لك ؟ فيقال : نعم ؟ وهذا هو ابن من قبل أنه عرض له أن كان ابناً . فهذا إذن هو لك ، وهو ابن ، إلا أنه ليس بابن لك » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٩٥ - ٩٦ : « والمفالة التي تورط وبقال : إن كان ابن لك ، وهو أب أو عبد لك ، وهو ابن ، فيجمع أنه لك أب وأبن ، أو لك أب وعبد ، من هذا القبيل الذي بالعرض . قال المعلم الأول : حل بعض الناس هذا - وأنه المذكور مراراً - بأن قال : إن المفالة هبنا باشتراك الاسم في « لك » ، وهذا غير ثابت في الحال ، ولا مستمر . فإنه وإن كان لفظة « لك » تقال باشتراك الاسم على معانٍ تارة بمعنى الملك ، وتارة كا يقال في المفالة المذكورة فيها في الابن والاب ، فإنه ليس بمعنى الملك ، بل تدل على نسبة الاختصاص والقرابة ؛ وهذه النسبة معناها واحد فيما ، وإن كان المنسوب إليه مختلفاً ، وإلا كان قوله : « لك » يقال على معانٍ فيه متناهية ، وأنه وإن كان لفظة « لك » مشتركاً فيها ، فإنها عند ذكر العبد تدل على الملك فقط ، وفي ذكر الأب تدل على تخصيص نسبة أخرى . وليس يقع الغلط بسبب اشتراك في مفهومه ، بل بسبب تأسيد الآخرين الذين لا يتأسدن إلا بالعرض ، بل إنما المفالة في هذا من طريق العرض ، فإن الذي هو ابن لـ عرض له أن كان أباً أو ابنًا أو عبدًا ، لا من طريق ما هو لـ أب ، ولا من طريق نسبتي حتى يمكن أن يكون أباً أو ابنًا .

ومن هذا الجنس قوله : كل علم خير ، وبعض العلوم للأشرار ، وما هو للأشرار فهو شر ، وبعض العلوم إذن خير وليس بخير : فإنه قد يظن أن المغالطة جاءت في هذا من قبل الاشتراك الذي في «لام» النسبة ، وليس الأمر كذلك . فإنه لما أضفنا «لام» إلى الأشرار ، زال الاشتراك الذي فيها ، كما لو قلنا : إن الإنسان هو للحيوان ، لم يفهم أحد من هذه النسبة إلا معنى واحداً فقط ، بل الغلط المعارض فيه أنه ظن أن ما عرض أن وجده لشريه فهو شر مطلق ، وليس كذلك ، وإنما هو شر من جهة أنه عرض له أن كان عملاً لشريه ، لا أنه شر بذاته ، وبما هو عالم :

٤ - اللام : اللازم ف . ॥ زال : والـ ل .

٨ - بذاته : بل ل .

(١) أرسطو ، ٢٤ ، ٧١١٨٠ ، ٢٤ : ٢٢ - ٧١١٨٠ ، ٢٤ : ٣٤٠ - ٣٤١ .
τὸν εἶναι τῶν κακῶν τι ἀγαθόν : τὸν δὲ τοῦτο τοῦτων εἶναι οὐ λέγεται πολλαχῶς , ἀλλὰ κτῆμα , εἰ δὲ ἄρσα πολλαχῶς (καὶ γάρ τὸν ἀνθρώπων τῶν ζώων φαμὲν εἶναι , ἀλλ' οὐ τι κτῆμα) καὶ έάν τι πρός τὰ κακὰ λέγηται ὡς τινός , διά τοῦτο τῶν κακῶν ἔστιν , ἀλλ' οὐ τοῦτο τῶν κακῶν), παρὰ τὸ πῃ οὖν καὶ ἀπλῶς φαίνεται

س. ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٦٣ - ٩٦٤ : « وكذلك يجري الأمر في أن : بعض الشرور خير ، وذلك أن الحكمة هي معرفة الشرور ، وهذا ليس يقال على جهات كبيرة ، بل هو ملك ، فإن كان يقال على أنحاء كبيرة (فإنما قد نقول في الإنسان إنه للحيوان ، وليس هو لشيء آخر ؛ وأن نسب شيء إلى الشرور كان لذلك مبررًا في الشرور) ، إلا أن هذا الموجود في الشرور يظن أنه ما يوجد في شيء ، وعلى الإطلاق » .

ابن سينا ، السفحة ، ص ٩٧ : « ومن تلك الأمثلة مثل قوله : إن بعض المعلوم معلوم للأشرار ، وكل ما هو للأشرار فهو شر وردي ، لكن كل علم خير ، وبعض ما هو خير شر ردي » ، وذلك لأنه وإن كان العلم الأشرار قد استعمل فيه الإصابة الدالة على وجوده مختلفة ، فإن المعلوم هبنا ليست تدل على القبيحة فقط ، ولا الغلط جاء من ذلك ، بل من جهة أنها ليست لشريه من جهة ما هو شريه ، وذلك مثل أن الإنسان إذا قال : إن الإنسان للحيوان ، لم تكن لغة اللام تدل على معان كثيرة . بل على أنه نوعه ، لأن التقييد أزال اشتراكه ، على أن كون الخير قشر قد يحصل أن يكون على وجوه ليس كثرة الإنسان للحيوان ؛ ولكن لم يقع الغلط هبنا من ذلك .

قال :

ولذا وضع الشيء الصادق مبسوطاً ، أى من حيث هو في مقولة واحدة من المقولات إما جوهر ، وإما كم ، وإما كيف ، وإما إضافة ، لم يعرض له أن يظن به أنه قد لزم عنه نقيسه على ما يظن أنه يلزم ذلك في بعض الأشياء ؛ وأما الأشياء التي يظن أنه يعرض عن وضعها نقيس ، ما وضع فيها الأشياء التي توجد مركبة من مقولات شئ ، وبالجملة : من أجناس مثباتية . لكن في الحقيقة إذا أخذ الشيء من حيث هو مركب مع جنس آخر فلزم عنه نقيسه ، من حيث هو بسيط ، فلم يلزم نقيسه بالحقيقة ، وإنما ظن به أنه نقيس^(١) :

ولذلك تقضي هنا إنما يكون بأن يظهر ذلك الشيء الذي ركب معه حتى ظن أنه لازم عن وضعه رفعه ، وعن إيجابه سلبه : وجع المغالطات التي تأتلف : ١٠ من هذا الموضع ، إذا توصلت ، ظهر أن هذا هو سببها ، مثل قوله : أرأيت ،

(٢) أرسطو ، ٢٥ ، ٢٢١١٨٠ : ٢١ - ٢٢١١٨٠
 οὐκέτι πάρα τὸ κυρίως τόδε ή πῆ : ٢١ - ٢٢١١٨٠
 ή ποὺ η πῶς ή πρός τι λέγεοθαι καὶ μὴ ἀπλῶς λυτέον σκοποῦντι τὸ συμπέρασμα πρός τὴν ἀντίφασιν , εἰ ἐνδέχεται τούτων τι πεπονθέναι . τὰ γὰρ ἐναντία καὶ τὰ ἀντικείμενα καὶ φάσιν καὶ ἀπόφασιν ἀπλῶς μὲν ἀδύνατον ὑπάρχειν τῷ αὐτῷ , πῃ μέντοι ἔκατερον ή πρός τι η πῶς , η τὸ μὲν πῃ τὸ δ' ἀπλῶς , οὐδὲν κωλύει , ὅστ' εἰ τόδε μὲν ἀπλῶς τόδε δὲ πῇ , οὕτω Ἐλεγχος . τοῦτο δ' ἐν τῷ συμπεράσματι θεωρητέον πρός τὴν ἀντίφασιν .

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٦٧ : « فاما أحياناً فقد يوجد كل واحد أن يكون إما مضافاً أو كينا ، وأن يوجد أحياناً على الإطلاق ، فلا يمنع مانع من ذلك . فإن كان هذا إذن موجوداً على الإطلاق < وهذا الآخر موجوداً > في بعض الأوقات ، فليس هو بعد تبيكينا . لأن هذا إنما يظهر في النتيجة عند المناقضة » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ٩٨ : « ولا يحب أن تفهم أن صدق خل الشيء على شيءٍ ما من وجده ، وصدق سلبه عنه من وجده آخر . يجعل لفظه لفظاً مشتركاً به . فإن كل لفظ في الدنيا يدل بالشرط على شيءٍ ، وبالإطلاق على شيءٍ ، وبشرط ثان على ثالث ، ووحده على شيءٍ ، ومع غيره على شيءٍ آخر ؛ إنما المشترك فيه هو أن يكون به منه بحال واحدة تكثر دلالته » .

يا هذا، أليس مستحيلاً أن يكون موجود عن غير موجود؟ فإذا قال: نعم؛ قال: أليس هذا الفرس غرِّس موجود عن غير موجود فرساً. فإذاً يكون موجود عن غير موجود وعن موجود معاً. وذلك أن الموجود في القول الأول أخذ بسيطاً، وفي الثاني مركباً، فأنجح التقييف بسيطاً. وليس يمتنع في الموجود ابسيط أن يكون غير الموجود المركب، أعني أن يكون الموجود المطلق غير موجود فرساً.^(١)

وكذلك المغالطة التي يقال فيها: أليس أن بخلف المرء برأ حسن، وأن بخلف فاجرًا قبيح^(٢)، فإذاً أن بخلف حسن وقبح معاً، وذلك أن الحلف لم يوتحد في القولين بسيطاً، وإنما أخذ مركباً مع شهدين متضادين، فظن أنه بلزم عن ذلك أن يكون هو نفسه متضاداً: ولو أخذ «خلف» بسيطاً ومطلقاً^(٣) في الموضعين، لكان مستحلاً أن يظن به أنه عرض له عن وضعه رفعه:
١٠

٧ - حسن وقبح: قبيح وحسن فـ . ١٠ - به: سقطت من فـ .

(١) أرسطو، أ، ١٨٠، ٢٥: ٣٤-٣٢
 ἔτοι δὲ πάντες οἱ τοιοῦτοι λόγοι τοῦτον: ٩٦٨-٩٦٧.
 ἔχοντες δέ τοι διαφέρεται τὸ μήδη ὃν εἴναι; ἀλλὰ μήδη εστι γέ τι μήδη.
 δμοίως δὲ καὶ τὸ ὅν οὐκέ εσται τι τῶν ὄντων.

تـ.عـ. نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٦٧ - ٩٦٨ : «وجميع الأفلاط البارية هذا المبرى هي التي هذه حالما، أترى يمكن أن يوجد ما ليس موجود؟ إلا أنه قد يوجد شيء ليس موجود؟ فعل هذا المثال يكون الموجود غير موجود ، وذلك أنه يكون غير موجود شيئاً من هذه الم موجودات ». .

الفارابي ، الأحكام المثلثة ، ورقـة ١١٢٤ ؛ ورقـة ١٢٢ بـ ؛ ورقـة ١٢٢ أـ .
 ابن سينا ، السفسلة ، ص ٩٨ : « وبالجملة ليس الشيء على الإطلاق ، ومع تقدير بشيء من المعارض التي تمرض في مقولات آخر ، واحداً . وبأمثال هذا ما قالوا ف قالوا : «هذا الشيء موجود ، وليس فرساً هو موجود ، فهو موجود غير موجود هو الفرس ». .

(٢) أرسطو، ٢٥، ١٨٠: ٣٤-٣٥
 δέ τοι διαφέρεται τὸν αὐτὸν ἄμα εύορχεῖν;
 καὶ ἐπιορχεῖν;

تـ.عـ. نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٦٨ : « أترى يمكن أن يكون الواحد بميت محسناً مصيباً في أن حلف واستحلف؟ ». .

ومن هذا الجنس قوله : أرأيت الصحة أليست خيراً ، وهي للشري شر فالصحة خير وشر معاً :

ومثل قوله : أليس الغنى لمن يستعمل المسال في حقه خير ، وهو للأثمار شر ، فالغنى خير وشر معاً . إلى غير ذلك من المباحثات التي يستعملها أرساطو في هذا الباب . فهني كلها داخلة في هذا الجنس :

والسبب فيه هو هذا السبب بعينه : ووجه تفضها هو هذا الوجه بعينه ، أعني أن يتأمل حال المقدمات في أنفسها ، وحالها عند النتيجة ، فيعرف الشيء الذي فيه يختلف . إذ كان لا يمكن أن يلزم عن الشيء تقييده . ولا يظن به ذلك إذا أخذ بسيطاً ، بل إذا أخذ مركباً ، كما قلنا :

ـ فـ : به فـ .

ـ أخطأ ابن زرعة في نقل كلمة ἐπιορκεῖν بلفظة « استحلف » ، وقد ترجحها المناقذ القديم ، المرجع نفسه ، ص ٩٧٠ ، بكلمة « يخفر » . ويظهر أن ابن سينا رأى ترجمة ابن زرعة إذ أنه يتحدث عن الاستخلاف :

ابن سينا ، انسفطة ، ص ٩٨ : « وهل أن تختلف حسناً ، لكنه على الكذب ليس بحسن » . و « هل أن تستحلف حسناً ، لكنه على الجلوس ليس بحسن ، ثم الحلف ما يستحسن والاستخلاف ما يستعمل ، فهو حسن غير حسن . هذا خلف ». .

(١) أرساطو ، ٢٥ ، ١٨٠ ب ١٠ - ٩ : ἀργεία ή δι πλοῦτος ἀγαθόν ; ἀλλὰ τῷ διφρόνι καὶ μὴ δριθῶς χρωμένῳ σύν ἀγαθόν ἄρα καὶ σύν ἀγαθόν .

ـ ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدري ، ص ٩٦٨ : « أترى الصحة أبأ أم اليسار ؟ إلا أنها الجاهل ولمن يستعملها على خلاف ما يتبين ليسا أبأ ، فهذا إذن خير ولا خير ». ابن سينا ، النسلة ، ص ٩٩ : « ومن هذه الأمثلة : « أليست الصحة واليسار خيراً ؟ ، فإذا قيل : بل ، قال : لكنها ليست خيراً الجاهل ، فإذا ذكرت هي خير ليس بخير ». .

قال :

وبنفي للمجيئ أن يتأمل القول المبкт الذى يعرض من قبل إهال شرط
النقيس : أما أولاً فهسل ذلك القول متبع لنقيض الوضع أم لا . ثم إن كان
مستجاً ، تأملنا هل الحد الأوسط مأمور في المقدمتين بحال واحدة ؟ أو بحالين
مختلفين . وهل الطرفان الأكبر والأصغر هما بأعيانهما المأموران في النتيجة
بحال واحدة ، أم حالة تختلف . فإنه إذا تحفظ بهذه الأشياء لم يحدث عليه
تبكيت من هذا الباب . وإذا سئل عن شيء واحد مرتين هل هو كذلك ، أو ليس
بذلك ، فلا يسلم مطلقاً ، ولكن يقول هو كذلك من جهة كلها ، وليس بذلك
من جهة كذلك . مثل أن يسئل هل الائنان ضعف ، أو غير ضعف ، فيقول هي
ضعف كذلك ، وليس ضعفاً كذلك .^(٢)

٦ - الحال : بحالة فـ .
 ٧ - هي : هو فـ .
 ٨ - (جهة) كذا : سقطت من لـ .
 ٩ - ولیست : أفری لیست لـ .

τοῖς δὲ παρὸν τὸν δρισμὸν γινομένοις : ο – 1 1 1 81 4 26 (1) Ἀστρού, τοῦ ἐλέγχου, καθάπερ ὑπεγράφη πρότερον, ἀπαντητέον σκοποῦσι τὸ συμπλέγμα πρὸς τὴν ἀντίφυσιν, διποτανούσι τὸ αὐτὸν καὶ κατὰ τὸ αὐτὸν καὶ πρὸς τὸ αὐτὸν καὶ ὠσαίτως καὶ ἐν τῷ αὐτῷ χρόνῳ.

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٧٤ - ٩٧٨ : « فأمسأله من أى تكون من حد الشكikt بحسب ما درس ، فينبئني أن يبدأ أولاً بالنظر في حال مناقضة النتيجة حتى تكون واحدة بعينها ، وفي شيء واحد بعينه ، ونحو شيء واحد بعينه ، وحمل جهة واحدة ، وفي زمان واحد بعينه ٥ .

ابن سينا ، المفسطة ، من ١٠١ : « ولما مايقن من جهة التبكيت فليك أن تعتبر صورة التهاس هل هي متيبة أو لا ، وتنظر في المحدود هل الوسط واحد به منه من كل جهة ، وهل كل طرف هو في التهاس وفي النتيجة واحد به منه في كل جهة من شرائط القضايا » .

Ἐὰν δ' ἔν δρχῇ προσέρηται, οἷς : Α - ० । १ । १ । ५ । २ । (γ) ἀρστρού, τε καὶ διπλάσιον, μὴ διπλάσιον, διπλογητέον ὡς ἀδύνατον τὸ αὐτὸν εἶναι διπλόσιον καὶ μὴ διπλάσιον, δλλὰ φατέον 'μὴ μέντοι ὁδός' ὡς ποτ' ἥν τὸ ἐλέγχεσθαι διωμολογημένον. =

١٤٨

والمغالطات التي تكون من / هذا ابأب هي مثل قول القائل :
 أليس من يعرف الشيء لا يجهله ، ومن يجهل الشيء لا يعرفه ؟ فإذا قيل : نعم ،
 قيل : وأنت تعرف زيداً أنه زيد ، ولا تعرف أنه موسقار ؛ فأنت تعرفه
 وتجهله ^(١) معًا ؛

قال :

وأكثر ما ينبغي أن يتحفظ في المسائل التي تجمع مسئلتين في مسألة واحدة
 ألا يجاب فيها بالأمرتين المتقابلتين : إذا كانا موجودين في ذيئك الشيئين اللذين
 سئل عنهما كأنهما شيء واحد ، مثل أن يسئل عن رجلين : أحدهما صالح ،

— كائناً : كأنه لـ .

— ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٧٨ : « وإن كانت مما سئل عنه
 في أول الأمر فلا ينفع بها ، من قبل أنه ليس يمكن في الشيء الواحد بعينه أن يكون ضعفاً وغير
 ضعف ، ولا يترتب بها ، فليس المناقضة لها هنا كما كانت فيما سلف ، إنما تكون من الأمور التي
 يفتر بها » .

ابن سينا ، السفسطة ، ص ١٠١ : « وتجده في التسليات أن تراعي في أول ما تأسّل : هل
 تسلم شيئاً مرتين بحالين مختلفين ، أو شيئاً يشاك النتيجة بحال دون حال . وما يبرأ عنه أن يراعي
 في المحوالات شروط التقىض ، وإذا قيل له شلاً : « هل كلها ضعف أو ليس بضعف » ، أجاب
 بمع استظهار ، فقال : ضعف كلها ، دون كلها » .

(١) أرسطو ، ٢٦ ، ٩١٨١ ، ١١ : καὶ δὲ ἀγνοῶν ὁσαύτως; εἰδὼς δέ τις τὸν Κορίσκον ὅτι Κορίσκος ἀγνοοίν δινός τοις μουσικός, ὕστε ταῦτα ἐπίσταται καὶ ἀγνοεῖ.

— ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٧٨ : « وكذلك الذي لا يعرف ،
 وقد يعرف قوريستوس وليس يعلم يوجد لقوريستوس الموسيقارية ؟ فهو إذن يعرفه ولا يعرفه » .
 ابن سينا ، السفسطة ، ص ١٠٢-١٠٣ : « أليس من يعرف الأمر يعرف ما هو ؟ وكذلك الذي يجهل
 الأمر ، ثم أنت تعرف زيداً ، ولا تعرف أنه موسقار ، فتعرفه ولا تعرفه ؛ وهذا لأنك يشرط
 أنه يعرف من جهة واحدة ، وعلى الإطلاق أو من كل جهة » .

والآخر طالع ، فيقال : هل فلان وفلان صالح أو طالع ، فيقول الفاصل : هما صالح وطالع . لأن ذلك صادق على مجدهما . أو هما لا صالح ولا طالع ، لأن ذلك أيضاً صادق عليهما معاً .

فإنه إذا كان الخواوب هكذا ، أمكن للسوسطائين مغالطة كبيرة . وذلك أنهم يقولون : إن كان كلامهما صالحًا وطالعًا ، فالصالح هو بعينه طالع ، والطالع صالح ، أو الطالع هو لا طالع ، والصالح لا صالح :

قال :

وأيس بريء من هذا التغليط أن يأتى بلفظ الجمجم إن كانت حساعة ، ولا بلفظ الشتيبة إن كانا اثنين

فذلك لا يتبين أن يكون الجواب في أمثال هذه الأشياء بالمقابلات ، وإن كانت صادقة ، فإنه يفتح للمشاغبين باباً كبيراً ، وإن كان بياناً أنه لا يعرض

١٠

٢ - السوفطائين ف . ١١ - صالح ف . ١٠ - باباً كبيراً : باب كبير ف .

١) أرسطو ، ٣٦١١٨١ ، وما بعده : πρὸς δὲ τοὺς τὰ πλείω ἐρωτήματα ποιοῦντας εἰθὺς ἐν ἀρχῇ διοριστέον ... δταν δὲ τῷ μὲν τῷ δὲ μῆνι, τῇ πλείῳ κατὰ πλειόνων, καὶ ἔστιν ὡς ὑπάρχει ἀμφότεροι ἔστι δ' ὡς οὐχ ὑπάρχει πάλιν, ὥστε τοῦτο εὐλαβητέον. οἷον ἐν τοῖσδε τοῖς λόγοις εἰ τὸ μὲν ἔστιν ἀγαθὸν τὸ δὲ κακόν, ὅτι ταῦτα ἀληθῆ εἰπεῖν ἀγαθὸν καὶ πάλιν μήτ' ἀγαθὸν μήτε κακόν ...

ت . ع . نقل هيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٨٢ - ٩٨٣ : « فاما خصوا الذين يحملون المسائل الكثيرة واحداً ، فيجيب أولاً أن يحدد ... فاما إذا كان الأحد هما وغير موجود للآخر أو كانت كثيرة موجودة لكثيرين حتى يكون مثلاً اثنان مجموعدين لاثنين ... والمثال لذلك موجود في هذه الأقاويل : إذا كان شيئاً أحدهما غيره والآخر شر ، فلأنه صدق أن توصف الحسنة بعينها بالخير والشر ، وبأنها أيضاً لغير ، ولا شر ... فيكون إذن الشيء الواحد بميئتي خيراً وشر ، ولا خيراً ولا شراً ... ». ابن سينا ، النسفطة ، ص ١٠٣ - ١٠٤ : « وأما السؤالات إذا جئت ، فيتبين أن فأول المهمول والموضوع ، أو المقدم والتأخر ، هل هل وجده على جهة في المعنى أو كبير ، وأن نفصل ولا نجيب إلا من واحد واحد وما ينقطع من هذا القبيل أن يكون الجواب في المسائلين المجموعتين بالمقابلتين ، مثلاً أن يكون أحدهما شيراً والآخر شريراً ، فيقال : هذان شير أو شر ، ويقال أيضًا من وجه آخر : إن جمجم هذين لا شير ولا شر ... ».

عن ذلك مثل هذا الموابحقيقة، لأن الذي يعلق على الجميع ليس بصادق على كل واحد منهم^(١).

قال:

وأما إذا سأله الموضع الذي ياجن الحبيب إلى التكرير ، وهي ،
كما قلنا ، مهضمان :

أحد هما : في تعريف الأشاء الـ ω من المضاف .

والثاني: في تحديد الأعراض التي تؤخذ في حدوتها مرضاً وعانياً.

٤ - المحاسب : المحارب ف.

Ἐμπίπτοντι μὲν οὖν ὅντοι καὶ : ۲۴-۱۹ ۷۸۱ + ۳۰ ، (۱) أرسطو
εἰς ἄλλας "λύσεις" καὶ γὰρ τὸ ἀμφό καὶ τὸ ἀπαντά πλείω σημαίνει.
οὗκον ταῦτόν, πλὴν δύνομα, συμβαίνει φῆσαι καὶ ἀποφῆσαι τοῦτο δ'
οὐκ ἡν̄ ἔλεγχος, ἀλλὰ φανερὸν ὅτι μὴ μιᾶς ἐξωτήσεως τῶν πλειόνων
γινομένων, ἀλλ' ἐν καθ̄ ἐνδεικνύεται φάντος ή ἀποφάντος οὐκ ἔσται τὸ
διδύνατον.

= ت . ع . نقل عيسى بن ذرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٨٣ ، ٩٨٧ : « وقد تقع هذه الآثار بليل في تخصص آخر ، وذلك أن الشفاعة والجمع يدلان على كثرة ، فليس من إذن إلا يوجب ويلبس لشيء واحد بيته ، بدل لللام . وهذا لم يكن تفكينا ، إلا أنه ظاهر أن السؤال الواحد إذا كان محضًا لمنه المعاشر الكثيرة فرضناه إذا أوحيتنا أو إذا سلنا واحداً على واحد ، لم يلزم عمال » .

ابن سينا ، السفطه ، ص ١٠٤ : « وليس للقاتل أن يقول : إذا قلنا : « بكل أو كلامها » فهو تأييد لا تكثير ، فإن « الكل وكلامها » يصلح للتکثير . وإذا حل شيء في مثل ما نحن فيه على « كلامها » فقد حل محل الاثنين في المفهوم ، وإن كان واحداً في اللفظ ، التهمة إلا أن يكون الموضوع واحداً .

(٢) ارسنطرو، ٣١، ٢٥ بـ ١٨١ وبا مده: περὶ δὲ τῶν ἀπαγόντων εἰς <τὸ> τὸ αὐτὸ ποιλάκις εἶπεν φανερὸν ὃς οὐ δρτέον τῶν πρὸς τι λεγομένων σημαίνει τι χωρίζουμενα καθ' αὐτὰς τὰς κατηγορίας. . .

= ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٨٧ - ٩٨٨ : « فاما في الأشياء التي تلجمتنا إلى أن يكون الشيء الواحد سراراً كثيرة ، فنقول إنها من اثنين أنا ليس نسلم في الأشياء التي يقال من المضاف عند تبيين المقولات إنها تدل على انفرادها »

فيُبَيِّنُ لِمَجِيبِ إِذَا مَا سُئِلَ عَنِ الْأَشْيَاءِ الْمُضَافَةِ، وَأَخْلَأَهُ السُّؤَالَ إِلَى التَّكْرِيرِ، أَنْ يَبْيَنَ أَنَّ هَذِهِ لَيْسَ بِعُكْنَ أَنْ يَعْرُفَ جُوهرَ أَحَدِهِمَا إِلَّا بِأَنْ يُؤْخَذَ فِيهِ الْآخَرُ إِذَا عَرَفَ مِنْ حِيثِهِ مُضَافَةً، لَا مِنْ حِيثِهِ فِي مُقْلَوَةِ أُخْرَى؟ مَثَلُ ذَلِكَ أَنَّهُ لَا يَعْرُفُ الْفَسْعَفَ، بِمَا هُوَ ضَعْفٌ، إِلَّا بِعِرْفِ النَّصْبِ، وَقَدْ يُمْكِنُ أَنْ يَعْرُفَ بِذَاهَتِهِ، لَا مِنْ حِيثِهِ هُوَ مُضَافٌ، بَلْ مِنْ جِهَةِ أَنَّهُ مِنْ الْكَبِيَّةِ، مُشَلِّ أَنْ يَعْرُفَ أَنَّ الْفَسْعَفَ اثْنَانُ أَوْ أَرْبَعَةَ، لَكِنْ مِنْ عِرْفِ أَنَّ الْفَسْعَفَ اثْنَانٌ أَوْ أَرْبَعَةٌ فَنِيمَ يَعْرُفُ الْإِضَافَةَ، بَلْ إِنَّمَا عَرَفَ الْمُضَارِعَ لِلْإِضَافَةِ. وَكَذَلِكَ مِنْ عِرْفِ عِلْمِهِ مِنْ حِيثِهِ هُوَ فِي صَنَاعَةِ الْمُصَنَّعَ، كَأَنَّكَ قَلْتَ عَلَمْ الْطَّبِّ، فَإِنَّمَا عَرَفَهُ مِنْ حِيثِهِ هُوَ فِي بَابِ الْكَيْفِ، لَا فِي بَابِ الْمُضَافِ. وَلَوْ عَرَفَهُ فِي بَابِ الْمُضَافِ لَمْ يَعْرُفْهُ إِلَّا بِالشَّيْءِ الَّذِي يَبْصَافُ إِلَيْهِ؛ وَإِنْ تَبَيَّنَ بِالْجِيلَةِ أَنَّهُ لَيْسَ يَعْرُضُ مَحَالَ مِنَ التَّكْرِيرِ فِيهَا طَبَيْعَتِهِ تَقْضِيُ التَّكْرِيرَ؛ وَذَلِكَ أَنَّ مِنْ حَدِيدِ الْعَشْرَةِ بِأَنَّهَا عَدْ يَأْتِيَفَ مِنْ وَاحِدٍ وَوَاحِدٍ وَوَاحِدٍ، حَتَّى يَكُلِّ الْأَحَادِيَّةِ فِيهَا، فَقَدْ كَوَرَ وَلَمْ يَأْتِ بِشَيْءٍ مُسْتَحْجِلٍ؛ وَكَذَلِكَ حَدُودُ الْمُوجَبَةِ هُوَ مُكَرَّرَةٌ فِي حَدُودِ السَّالِبَةِ. وَلَيْسَ يَلْعَنُ مِنْ ذَلِكَ اسْتِحَالَةً. وَذَلِكَ أَنَّ سَلْبَ قَوْلَنَا: «أَنْ يَفْعُلُ» هُوَ «أَلَا يَفْعُلُ»، وَهُوَ تَكْرِيرٌ

١٠ - السُّؤَالُ: السَّائِلُ لِـ .
 ٦ - اثْنَانُ : اثْنَيْنِ فِـ .
 ٨ - مَرْفَهُ : صَرْفُ لِـ .
 ٩ - فِيهَا : عَامَّا فِـ .
 ١١ - بِأَنَّهَا : بِأَنَّهِ لِـ .
 ١٣ - حَدُودُ(السَّالِبَةِ) : وَجُودُ لِـ ، فِـ وَلَكِنَّهَا صَحِحَتْ فِي هَامِشِ فِـ .

- ابن سينا، النَّفْسَةُ ، ص ١٠٥ - ١٠٦ : «وَأَمَّا الْأَقْارِبُ الْمُلْجَأُ إِلَى التَّكْرِيرِ إِلَيْهِ الْمُضَافِ فَنَعْنُ نَبِيِّنَ أَنَّ الشَّيْءَ الْمُضَافُ لَا يَدْعُ مِنْ تَعْرِيفِهِ بِالْمُضَافِ الْآخَرِ - مِنْ حِيثِ يَكُونُ الْمُضَافُ الْآخَرُ ذَاتِيًّا - ثُمَّ لَيْسَ الْمُضَافُ ذَاتِيًّا تَكْرِرُ عَلَى الْمُضَافِ ... ثُمَّ لَيْسَ كُلَّمَا تَكْرِرُ شَيْءٌ عِرْفُ مِنْهُ مُذْيَانُ ... وَذَلِكَ لَأَنَّ مَا هُوَ مُكَرَّرٌ فِي بَيَانِهِ مُكَرَّرٌ، وَكَذَلِكَ أَجْزَاءُ الْمُوجَبَةِ تَكُونُ مُوَبِّعَةً فِي السَّالِبَةِ ، وَأَنَّ يَفْعُلُ فِي أَنْ لَا يَفْعُلُ » .

للمحمول والموضع : وَنَ جاوب بِشَىءٍ سُئِلَ فِيهِ هُوَ أَيْضُ أَنَّهُ لَيْسَ بِأَيْضٍ . فَقَدْ كَرَرَ ، إِلَّا أَنَّهُ لَيْسَ أَحَدًا مِنَ النَّاسِ يَرَى أَنَّهُ أَنْتَ بِمُسْتَحِيلٍ :

وَأَمَا إِذَا أَبْلَى الْجَبِيبُ فِي السُّؤَالِ عَنْ حَدُودِ الْأَعْرَاضِ الَّتِي يُوْتَخَذُ فِي حَدِّهَا الْمَوْضِعُ إِلَى التَّكْرِيرِ ، مِثْلَ أَنْ يُسْأَلَ : مَا هُوَ الْأَنْفُ الْأَفْطَسُ ، فَيُجِيبُ بِأَنَّهُ الْأَنْفُ الَّذِي يَوْجَدُ فِي التَّقْيِيرِ الَّذِي فِي الْأَنْوَافِ ، فَيَبْيَغِي أَنْ يَبْيَنَ لَهُ أَنَّ سُؤَالَهُ هُوَ الَّذِي اضْطَرَرَ إِلَى التَّكْرِيرِ ، وَذَلِكَ أَنَّهُ لَوْ سُأَلَ : مَا هُوَ الْأَفْطَسُ ، لَكَانَ الْجَوَابُ أَنَّهُ أَنْفٌ عَمِيقٌ : وَكَانَ ذَلِكَ تَفْصِيلًا لِمَا دَلَّ عَلَيْهِ الْإِسْمُ . إِذْ كَانَ هَذَا هُوَ شَأنُ الْحَدُودِ مَعَ الْأَشْتَاءِ ، أَعْنَى أَنْ يَفْهَمُ الْحَدَّ مَفْصِلًا الشَّيْءَ الَّذِي فَهَمَهُ الْإِسْمُ بِعْلَمًا :

وَأَمَّا وَقْدَ سُأَلَ : مَا هُوَ الْأَنْفُ الْأَفْطَسُ ؟ فَإِنَّهُ لَوْ جَوَابٌ بِأَنَّهُ أَنْفٌ عَمِيقٌ لَمْ يَكُنْ فَرْقٌ بَيْنَ مَا سُأَلَ عَنْهُ وَبَيْنَ مَا جَوَابُ بِهِ ، فَكَانَ يَمْزُلُهُ تَمْ بَدْلِ اسْتِيَامِ . فَلَذِكَ احْتَاجَ أَنْ يَفْصِلَ لَهُ لِفَظُ التَّقْيِيرِ فَيَقُولُ هُوَ الْأَنْفُ الَّذِي فِيهِ التَّقْيِيرُ الْمَوْجُودُ فِي الْأَنْوَافِ ، إِذْ كَانَ التَّقْيِيرُ مِنْهُ مَا يَوْجَدُ فِي الْأَنْوَافِ ، وَمِنْهُ مَا يَوْجَدُ فِي السَّاقَيْنِ وَهُوَ الَّذِي يُسَمِّي فَحْجَةً أَوْ صَكْكًا . لَأَنَّ فِي هَذَا سُؤَالٍ لَمْ يَبْيَقْ شَيْءٌ بَفْصِلِهِ إِلَّا مَا يَدْلِلُ عَلَيْهِ التَّقْيِيرُ . وَأَيْضًا فَعَلَى أَنَّ هَذَا شَيْءًا « ضَرُورِي بِحَسْبِ / هَذَا سُؤَالٍ » ، فَإِيَّسٌ فِي هَذَا تَكْرِيرٍ إِذْ كَانَهُ إِنْعَامًا أَشْكَلَ عَلَيْهِ مَعْنَى هَذَا التَّقْيِيرِ مَاهِرٌ . إِذْ كَانَ

٤ - فَيُجِيبُ : فَيُوْجِبُ لِـ .

٥ - يَبْيَنُ : يَبْيَنُ فِـ .

٦ - الْأَفْطَسُ : الْأَنْفُسُ فِـ .

١٢ - فَيَقُولُ هُوَ الْأَنْفُ الَّذِي فِيهِ التَّقْيِيرُ : سَقَطَتْ مِنْ لِـ .

التعير مختلف بحسب الأعضاء التي هو فيها، ولا استحالة في ذلك، ولما المستحيل
لو فهم هنا من التعير التعير الموجود في الساقين :

وأما الأقاويل المستقلة التي يظن أن المفهوم عنها مستحيل وهي أحد
الأشياء التي يسوق إليها المغاظط ، فلما كان الموضع الذي أعطي في عملها غير
مشترك لنا وهم ، كان أيضاً ما قال في نقض هذه الموضع خاصاً بساقيهما ،
أو غير مشترك لنا وهم :

ونحن فينبغي لنا أن زتأمل هذا الجنس من الكلام في لسان العرب : فإن
كان موجوداً . فتأمل هل له مواضع ينشأ منها هذا الكلام ، أم لا . وإن كان ،
فـ الحيلة في نقضها :

-
- ١ - التعير : سقطت من ل . || في ذلك : سقطت من ل .
 - ٢ - (التعير) التعير : سقطت من ل .
 - ٤ - يسوق إليها : يساق منها ل ،
 - ٧ - لنا : سقطت من ف || من الكلام : سقطت من ل .
-

(١) أرسطو ، ٢١ ، ١٨١ ، ٣٥ وما بعده : ἐν δὲ τοῖς δι’ ὃν δηλοῦται κατηγορουμένοις τοῦτο λεκτέον, ὃς οὖν τὸ αὐτὸν χωρὶς καὶ ἐν τῷ λόγῳ τὸ δηλούμενον. τὸ γὰρ κοινὸν κοινῆ μὲν τὸ αὐτὸν δηλοῖ ἐπὶ τούτῳ σιμοῦ καὶ τοῦ διοικοῦ.....

ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ٩٨٨ : « فإذا في هذه المحمولات التي جوسيتها يقع العلم ، فالذى نقوله : هو أن المعلوم من هذه ليس هو فى القول شيئاً واحداً مفرداً بعينه . وذلك أن الانتمار العام نفسه يدل على الفطس وعلى اعراض الساق » .

ابن سينا ، السفحة ، ص ١٠٦ : « وأما الباب الآخر مما يشنع بوقوع التكرير فيه من جهة الأعراض الذاتية التي يؤخذ في حدتها الموضع ، ويعلم بتوسيط ما يحمل عليه ؛ فإن التكرير يتضمن فيه أيضاً بسبب فحش السؤال ، فيحتاج إلى أن يقال ، فإن الأنف الأنف الأنف هو أنف فيه التعير الذي يكون في الأنف ؛ وليس هذا كاذباً ، بل مكرراً » .

وأبو نصر يرى أن هذا الجنس من الكلام هو الذي يسمى عبّاً في لسان العرب ، وأنه إنما يعرض من نصوص العبارات ، كما أن المذر إنما يعرض من زيادة العبارات :

فينبغى أن ي Finch عن هذا كلام ، ويعرف ما هو منه على بالحقيقة ، وهو
عى بحسب الظن ، ومن أى مواضع ينشأ أمثال هذا المعنى في كلام العرب ،
أو في كلام جميع الأمم ، إن كان ها هنا على مشترك لجميع الأمم ١٠

قال :

والكلام المضلل منه ما هو عسير معرفته ، ومنه ما دو سهل معرفته . والعسر
قد يكون من قبل عسر معرفة الموضع المفلاط نفسه . وذلك أن بعضها أشد
تفريقاً من بعض ، وقد يختلف الموضع الواحد في العسر ، السهولة بحسب المادة
المستعمل فيها . وقد يعسر القول المفلاط من قبل أن فيه أكثر من نوع واحد
من أنواع الأشياء المفلاطة ، مثل أن يكون مفلاطاً من قبل ما بالعرض ، ومن
قبل اشتراك الاسم ، وغير ذلك من أنواع الموضع المفلاطة : ١١

١١ - المستعمل لـ

(١) أرسطو ، ٣٢ ، ب ١٨٢ ، ٥ - ٣ ب :
οὗτοι μὲν οὖν οἱ τοιοῦτοι τῶν λόγων : ٥ - ٣ ب ١٨٢ ، ٣٢
οὗτοι συλλογίζονται σολοκισμὸν ἀλλὰ φαίνονται ، καὶ διὰ τί τε φαίνονται
καὶ πῶς ἀπαντητέον πρὸς αὐτούς ، φανερὸν ἐκ τῶν εἰρημένων .
- ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، من ٩٩٤ ، ٩٩٨ : « فاما أمثال هذه
الانفلاط ليس يكون منها سورا قصوس ، بل هي مظنة ، فاما من أجل ماذا يظن ، وكيف يجب أن
يتناقضها ، فهو ظاهر من التي قيلت » .

(٢) أرسطو ، ٣٣ ، ب ١٨٢ ، ٦ ب : ٣١ - ٦ ب ١٨٢ ، ٣٣
τῶν λόγων οἱ μὲν εἰσι δόξους κατιδεῖν οἱ δὲ χαλεπώτεροι ، παρὰ τί καὶ
ἐν τίνι παραλογίζονται τὸν ἀκούοντα ، παλλάκις οἱ αὐτοὶ ἐκείνοις δύντες ·
τὸ αὐτὸν γὰρ λόγον δεῖ καλεῖν τὸν παρὰ ταῦτα γινόμενον . δ δὲ αὐτὸς
δὲ λόγος τοῖς μὲν παρὰ τὴν λέξιν τοῖς δὲ παρὰ τὸ συμβεβήκος τοῖς δὲ
παρὰ τὸ τερόν δόξειν διὰ τὸ μεταφερόμενον ἔκαστον μὴ δμοίως
εἶναι δῆλον ... =

والقول المغلط الشديد التغليط هو الذي لا يوقف منه بسرعة على أن الكلب فيه إنما جاء من قبل شكل القيام، أو من قبل المقدمات، أو من كليهما جيئاً. ثم بعده في العصر الذي يعلم منه أن الكلب فيه إنما هو من قبل المقدمات، ولا يعلم من أي شيء عرض ذلك في المقدمات: هل من اللفظ، أو من المعنى: م بعد هذا في السبولة: القول الذي يعلم أن الكذب في مقدماته من جهة، ولا يعلم في أي مقدمة هو ذلك بسرعة:

قال :

والقول العسير الحل من هذه هو ما كانت المقدمات فيه أشهر من النتيجة، لأن القول الذي هو مثل هذا كثيراً ما يبطل المشهورات . وأكثر ما يخفي الأمر إذا كان السؤال عن طرق تقدير ليس واحد منها أشهر من الآخر ، فإنه ١٠ يسر علينا أن نعرف أي الطرفين يسلم :

٩ - ذلك : سقطت من لـ .

-- ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بيروى ، ص ٩٩٩ - ١٠٠٠ : « زينبني أن نتأمل جميع الأقوال : فإن منها ما يسهل الوقوف عليه ، ومنها ما يسر ذلك فيه جداً ، وقولنا : « خوش » و « في شيء » شديدة التفصيل السافر إذا تعلقت في أشياء واحدة يأعليها ، وذلك أنا يبنني أن تسمى الكلمة الواحدة ببعضها بما إليه تُنسب . وقد تكون الكلمة الواحدة ببعضها : أمّا عند بعض الأمور فمن الصوت ، وفي بعضها من المرض ، ويظن ببعضها أنها من معنى آخر ، من قبل أن كل واحد من هذه إذا أتى به عينلنا لم يكن ما يفهم منه على شكل واحد ، يمتاز ما في هذه التي تكون من الاشتراك في الاسم التحو المظنون من الصلالات أشد خطأ . فاما هذه فتكون معلومة في جميع التي من المرض » .

ابن سينا ، السسطة ، ص ١٠٦ - ١٠٧ : « وهذه المراسيم المخلطة تكون في بعض الأوقات ظاهرة ، وفي بعضها أخرى . وربما اتفق أن يجتمع في شيء حدة في جزء من هذه ، فتزداد التباساً ، وتستدعي زوجها مختلفة من الحال . وقد يكون في باب واحد ما هو أصعب وأسهل ، مثل ما يكون في الواقعة في اتفاق الاسم ، مثل النحو الذي مختلف فيه أشكال المسمو في مؤشرات مشاركة الاسم » .

قال :

والقول حين الحل هو الذي يكون من الأمور التي ليست مشهورة ،
أو من الشنيعة ، أو القول الذي لم يتسلم من الحبيب :

قال :

وإذا سئل الحبيب عن مقدمات مشهورة ، فليس ينبغي أن يتهاون به ،
وإن كان غير مرتب لها ، ولا عارفاً بتأويل القول :

٩ - عارفاً : عارف ف ، ل .

(١) أرسطو ، ٢٣ ، ١٤١١٨٣ ، ١٥ - ١٤١١٨٣ :
λόγος εὐήθυντις ἔστεντις οὖν τὸ λόγοματα
— ت . ع ، نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ١٠٤ : « وربما كان القول الذي
لم يزلف ركيكاً ، إن كانت المأمورة فيه إما بعيدة من الشهرة ، أو كاذبة ،
ابن سينا ، السفسلة ، ص ١٠٨ : « ويكون الركيك من هذه القياسات ما ليس فيه شهرة ،
أو استعمل فيه في بخلة ما يسلم شيء لم يتسلم » .

(٢) أرسطو ، ٢٣ ، ١٤١١٨٣ ، ٢٠ - ١٥١١٨٣ :
ὅταν μὲν γάρ ἐλλείπῃ τι τῶν τοιούτων ἐρωτημάτων, περὶ οὐδὲ δέ λόγος
καὶ δι' δ', καὶ μὴ προσλαβὼν τοῦτο, καὶ μὴ συλλογισάμενος εὐήθυντις δὲ
συλλογισμός· ὅταν δὲ τῶν ἔξωθεν, οὐδὲ εὐχαταφρόνητος οὐδαμῶς, ἀλλὰ
δὲ μὲν λόγος ἐπιεικῆς, δέ δέ ἐρωτῶν ἕρωτησεν οὐ καλῶς.
ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ١٠٤ - ١٠٥ : « وربما كان
لا يستحق أن يسأله به . فإذا كان القول عاملاً لشيء من أمثال هذه الأسئلة فهو أي شيء . كان القول ،
ولأن المتكلم لم يأخذ عل على ما أخذته ولا أخذ ، فإن القياس يكون ركيكاً . وإذا كان من الأشياء
التي من خارج ، فليس يسهل أن يسأله به ، بل يكون القول رقيقاً ، فإن الذي سأله ، لم يسأل
حسيناً . »

ابن سينا ، السفسلة ، ص ١٠٩ : « ولا يجب أن تجعل سره ترتيب المقدمات سبباً للإسهانة
إذا كانت صحية - صحية أحوال الحدود - وأخذ بسره إلى الصحة ، بل يجب أن يستعذ بها ،
كان القول غير موهم شهرة المقدمات ، ولا إنتاج التأثير ، إذ يكون السائل فسيعاً غير محظوظ » .

ويجب أن يجعل التغصن ثارة بحسب القول، وثارة بحسب القائل بأن يعرفه أنه لم يحدد السؤال : فإن السؤال قد يكون بحسب المسألة نفسها ، وقد يكون بحسب المحبب ، وقد يكون بحسب الوقت الحاضر^(١)

قال :

- وإن قد بلغنا هذا المثل من القول، في هذه الصناعة ، فقد تبين لنا من أين تكون الأقاويل المضلة للمتعلمين ، وكم عددها ، وكيف يرجع بعضها إلى الغلط في القياس ، وكيف ينبغي أن يستثنى من روم تأليف الأقاويل التي من هذا الجنس ، وكم الأغراض المقصودة في هذا الجنس من الكلام ، وكيف تغصن وبهاب عنها ، وذلك هو جميع ما كان مشوقاً لنا معرفته في هذه الصناعة . ولذلك ماترى أنا قد فرغنا من القول في هذه الصناعة ، ووقفنا على جميع
- ١٠

٣ - الحاضر : الملاصق لـ .

٤ - مشوقاً : متشوّقاً لـ .

(١) أرسطر ، ٣٣ ، آسپرερ λύειν ὅτε μὲν πρὸς : ٢٦ - ٢١ ١١٨٢ ، ٣٣ τὸν λόγον δὲ δὲ πρὸς τὸν ἐρωτῶντα καὶ τὴν ἐρώτησιν δὲ δὲ πρὸς σύδετέρον τούτων ، ὁμοίως καὶ ἐρωτῶνταν ἔστι καὶ συλλογῆςεσθαι καὶ πρὸς ἡν̄ θέσιν καὶ πρὸς τὸν ἀποκρινόμενον καὶ πρὸς τὸν χρόνον ، οὗταν τὴν ταπείσοντος χρόνου ، δεομένην ή λύσις τοῦ παρόντος καιρού .

ـ تـ . عـ . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ١٠٠٥ : « وهذا مثل أن يجعل التغصن : أما أحياناً فصروف إلى القول ، وأحياناً مصروف إلى السائل ، وإلى السؤال ، وليس يمكن في وقت من الأوقات مصروفًا إلى غير هذه . وكذلك إذا سألنا ، فإذا أن يسأل ، وأن يقول ، يمكن بحسب الموضوع ، وبحسب المحبب ، وبحسب المحبب نفسه ، فإذا كان الزمان الذي يتكلم فيه في التغصن زماناً طويلاً . »

أهل المترجمون الثلاثة قتل بحلاة *παρόντος καιροῦ* *ἢ τοῦ παρόντος καιροῦ* ، فارن ترجمة بيكارد - كبردرج *than the period available* ولكن من ابن رشد أقرب إلى النص اليوناني .

ابن سينا ، السفحة ، ص ١٠٩ : « ويجب أن تتلطف في التغصن ، خاتمة تقصده به القول ، وثارة القائل ، بأن ترى أنه لم يسأل جيداً ، فإن السؤال قد يراد به قارة المحبب نفسه ، وثارة قد يراد به الأمران » .

أجزاها^(٣) . والذى بي لنا هو أن نقول في السبب الذى دعانا إلى النظر في هذه الصناعة على جهة التذكرة . وذلك لأننا لما كتنا مشتاقين إلى أن تكون عندنا قوانين نقدر أن نعمل منها أقيسة من مقدمات مشهورة على جهة السؤال والامتحان ، وهي الأقيسة التي تستعملها صناعة الحدل ، وقوانين نقدر بها أن تحفظ من أن تؤلف علينا أمثال هذه الأقيسة ، وكانت ها هنا أقيسة مراثية يظن بها أنها من هذا النوع ، وليس بها ، رأينا أن العلم بالجواب إنما يتم لنا في / صناعة الحدل بمعرفة هذا النوع من الأقيسة التي تسمى المراثية ، ومعرفة تقضها ، فاردفنا النظر في صناعة الحدل بالنظر في هذه الصناعة :

٢١٤٨

(١) أرسطو ، ٣٤ ، ١٨٣ ، ٢٧-٤٣ : «
τοῖς διαλεγομένοις οἱ παραλογισμοί, καὶ πῶς δεῖξομέν τε ψευδόμενον καὶ παράδοξα λέγειν ποιήσομεν, ἔτι δ' ἐκ τίνων συμβιάνει ὁ συλλογισμός, καὶ πῶς ἐφωτητέον καὶ τίς τῇ τάξις τῶν ἐφωτημάτων, ἔτι πρὸς τί χρήσιμοι πάντες εἰσὶν οἱ τοιοῦτοι λόγοι, καὶ περὶ ἀποκρίσεως ἀπλῶς τε πάσης καὶ πῶς λυτέον τοὺς λόγους καὶ τοὺς συλλογισμούς, εἰρήσθω περὶ ἀπάντων ἡμῖν ταῦτα.

» ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ١٠٠٥ : «
فاما كم وأي الاشياء هي التي تكرر فيها ضلالات المتكلمين ، وكيف يحصل في إظهار كلب الكاذب الذي يأق في قوله بالمجائب ، وماذا يفرض السولوقسوس ، وكيف يسأل ، وكيف ترتيب المسائل ، ونحو ماذا يتضمن أيضا بهذه الأقاويل كلها التي تجري هذه المجرى ، وفي كل جواب على الإطلاق ، وكيف ينتقض الأقاويل والسرلوقسوس : فقد تكلمنا في جميع هذه الأشياء » .

(٢) أرسطو ، ٣٤ ، ١٨٣ ، ٣٤-١٨٢ ب ١ : «
Δοιαὶ δὲ περὶ τῆς ἐκ δοχῆς προθέσεως ἀναμνήσασιν εἰπεῖν τι βραχὺ περὶ αὐτῆς σκοτιά τέλος ἐπιθεῖναι τοῖς εἰρημένοις προειλόμεθα μὲν οὖν εὑρεῖν δύναμιν τινα συλλογιστικὴν περὶ τοῦ προβληθέντος ἐκ τῶν ὑπαρχόντων ὡς ἐνδοξοτάτων τοῦτο γάρ ἔργον ἔστι τῆς διαλεκτικῆς καθ' αὐτὴν καὶ τῆς πειραστικῆς .

» ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ١٠٠٥ : «
فلتكلم الآن بالمجاز في الفرض الذي إياه قصدنا من أول الأمر على جهة الإذكار ، ونفترم بعد ذلك ما تكلمنا فيه . وقد كنا نورد أن تحصل لنا قوة قياسية بسبب ماتقدم وصفنا له من الأشياء المشهورة جدا ، وهذا هو من فعل الحدل خاصة والامتحانة » .

ولكان هذا الذى قلناه ، كان الجواب فى صناعة الجدل أعنصر من المسوال .
ولذلك كان سقراط يعترض بأنه يحسن أن يسئل ، ولا يحسن أن يجيب :
ولذلك رأينا ألا نكتفى من معرفة هذه الصناعة بأن نعلم الأشياء المقلطة ،
وكيف نسأل عنها فقة ، بل وكيف نجيب عنها ونقضها .

۲ - پانه: آنہ ل.

Ἐπει καὶ διὰ τοῦτο Σωκράτης ἥρώτα : Λ - 7 ψ 18³ , २४ (1) أرسلو ،
ἄλλ' οὐκ ἀπεκρίνετο· ὡμολόγει γὰρ οὐκ εἰδέναι.

ست . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ١٤٠ : « ولذا السبب كان سقراط يسأل كل أحد ، إلا أنه كان لا يجيب ؛ وذلك لأنه كان يترى بأنه لا يحسن ». ابن سينا ، السقطة ، ص ١١١ : « وكذلك كان سقراط لا يجيب ، إذ كان يترى أنه لا يحسن ذلك ، بل كان يقوم مقام السائل ».

قال :

وينبغي ألا يجهل ما عرض لنا في هذه الصناعة ، فإن من الصنائع ما قد
قيل في مبادئها ، وإنما بني منها على المتأخر تعميم تلك المبادئ ، ومنها ما لم يقل
في مبادئها شيء .

وهذه إذاشرع في النظر فيها ، فقد يسر على الناظر فيها أن يأق في ذلك بشيء
كثير من أجزاء تلاؤ الصناعة ، بل إن أق ، فإنما يأق في ذلك بشيء صغير يسير ،
إلا أنه ، وإن كان صغيراً في القدر ، فمعنى أن يكون آثر من من ذلك الشيء
الكبير الذي يأق به المتأخر تكميلاً للصناعة التي قد فرغ المقصود من مبادئها . وإنما
كان ذلك كذلك ، لأن القول في المبدأ عسير ، والقول فيها بعد المبدأ سهل . ولذلك
كان القول في المبدأ ، وإن كان يسيراً في القدر ، فهو عظيم في القوة . والقول فيها
بعد المبدأ ، وإن كان كثيراً ، فهو صغير في القوة . وهذا يعني عرض لنا في هذه
الصناعة بالإضافة إلى سائر الصنائع المنطقية الأربع ، فإنه لم تأت في هذه
الصناعة شيئاً ينزل منها منزلة المبدأ ، ولا منزلة الجزء . وأما سائر الصنائع ،
فإنما ، وإن لم تأت منها شيئاً ينزل منزلة المبدأ ، فقد أقيمت شيئاً ينزل منزلة الجزء ،

٢ - الصنائع : الصناعة لـ .

١٢ - هذه : تلك لـ .

(١) Αρστο , ٣٤ , ١٨٢ ب : ٢٦ - ١٦ : μή δέ γάρ τοις παραγματείν τῶν εὑρισκομένων ἀπάντων τὸ μὲν παρ' ἐτέρων ληφθέντα πρότερον πεπονημένα κατὰ μέρος ἐπιδέδωκεν ὑπὸ τῶν παραλαβόντων ὕστερον . τὸ δέ ἐξ ὑπαρχῆς εὑρισκόμενα μικρὸν τὸ πρῶτον ἐπίδωσιν λαμβάνειν εἰώθε, χρησιμωτέραν μέντοι πολλῷ τῆς ὕστερον ἐκ τούτων αὐξήσεως μέγιστον γάρ ἵσως ἀρχῇ παντός, ὁσπερ λέγεται . διὸ καὶ χαλεπώτατον .

ت . ع . نقل عيسى بن زرعة ، طبعة بدوى ، ص ١٠١٠ - ١٠١١ : وقد ينبع ألا
ينقل مما عرض هذه الصناعة دون سائر الصنائع الموجودة . وذلك أن تلك لما كانت فيها سلف =

مثـل ما عرـض فـي صـناعة الـخطـابة ، فـإـنـه تـماـور الـكلـام فـيـها قـوم مـنـ القـدـماء حـتـى
أـقـفـيـنا جـمـعـ أـجـزـائـها تـمـ كـلـ ، لـكـنـ فـالـموـاد ، إـذـ كـانـوا إـنـما تـكـامـلـوا فـيـ ذـلـكـ مـنـ

ـ مـاـخـرـوةـ عنـ آـخـرـينـ ، وـكـانـ التـغـبـ فـيـها قـدـ تـقـدـمـ أـوـلـاـ أوـلـاـ ، اـتـسـعـ بـظـرـ قـومـ آـخـرـينـ مـنـ الـمـاـخـرـينـ
فـيـهاـ . فـأـمـاـ الصـنـاعـةـ الـتـيـ هـيـ فـيـ اـبـدـاهـ وـجـودـهـ فـنـ شـائـهـ أـوـلـاـ أـوـلـاـ تـكـونـ حـرـجةـ . وـهـذاـ الـاـبـدـاهـ أـنـفعـ
كـثـيرـآـ مـنـ الـتـزـيدـ الـذـيـ يـحـصـلـ لـهـ بـأـخـرـهـ مـنـ هـزـلـاـ . وـلـمـ الـأـمـرـ كـمـ يـقـاتـلـ مـنـ أـنـ الـاـبـدـاهـ يـكـلـ شـيـءـ
عـظـيمـ جـاءـ ، إـنـماـ هوـ مـنـ أـجـلـ هـذـاـ . وـذـكـرـ أـنـ بـحـسـبـ مـاـ يـوـجـدـ لـهـ مـنـ فـضـلـ الـقـوـةـ ، فـيـذـكـرـ التـحـويـلـ كـوـنـ
مـقـدـارـهـ أـصـفـرـ لـيـكـونـ الـوـقـرـفـ عـلـيـهـ ، فـيـاـ يـظـنـ ، عـسـيرـ جـاءـ . فـإـذـاـ وـجـدـ هـذـاـ ، فـإـنـ الـتـزـيدـاتـ
الـبـاهـيـةـ وـإـنـمـاءـ الصـنـاعـةـ يـكـونـ بـعـدـ ذـلـكـ سـهـلاـ .

ابـنـ سـيـنـاـ ، السـفـسـطـةـ ، صـ ١١١ـ : وـالـذـيـ فـيـ التـلـيمـ الـأـوـلـ بـعـدـ هـذـاـ لـاـ يـعـبـ أـنـ يـفـهـمـ مـنـ آـنـ
يـتـكـلـ فـيـ الـقـيـاسـ الـعـامـ ، بـلـ هـذـاـ فـيـ الـقـيـاسـ الـسـوـفـسـطـاـنـ ، وـإـنـ كـانـ كـذـلـكـ ، قـالـ : «ـ وـقـدـ كـانـ لـنـاـ
فـيـ الصـنـاعـةـ الـبـرـهـانـيـةـ وـالـجـدـلـيـةـ الـمـذـكـورـةـ أـصـولـ مـاـخـرـوـنةـ مـنـ سـيـقـنـاـ »ـ لـيـسـ يـعـنـيـ مـنـ حـيـثـ هـيـ
مـنـ الـمـوـادـ ، بـلـ مـنـ حـيـثـ اـسـتـمـلـتـ فـيـ مـوـادـ . فـكـانـ هـذـاـ جـزـئـيـاتـ اـسـتـمـلـتـ فـيـ الـبـرـاهـيـنـ - مـشـلاـ
فـيـ الـهـندـسـةـ - وـجـزـئـيـاتـ اـسـتـمـلـتـ فـيـ السـؤـالـ وـالـجـوابـ فـيـ الـجـدـلـ وـالـخـطـابـةـ ، أـمـكـنـ أـنـ يـتـنـعـ مـنـهـاـ
قـوـانـيـنـ كـلـيـةـ .

(١) تـماـورـاـ الشـيـ وـاعـتـرـوـهـ : تـماـورـوـهـ (المـصـبـاحـ التـبـيرـ ، مـادـةـ : عـورـ) .

(٢) أـرـسـطـوـ ، ١٨٣، ٢٤ بـ ٢٢ـ ٢٦ : ٢٢ـ ٢٦
ὅπερ καὶ περὶ τοὺς ὄγηροικούς λόγους : ٢٢ـ ٢٦
συμβέθηκε, σχεδὸν δὲ καὶ περὶ τὰς ἄλλας ἀπάσας τέχνας. οἱ μὲν γὰρ
τὰς ἀρχὰς εἰρῶντες παντελῖνος ἐπὶ μικρόν τι προίγαγον' οἱ δὲ νῦν
εὑδοκιοῦντες παραλαβόντες παρὰ πολλῶν οἷον ἐκ διαιδοχῆς κατὰ μέρος
προσαγαγόντων οὕτως ηὔξησαν, Τεισίας μὲν μετὰ τοὺς πρώτους,
Θρασύμαχος δὲ μετὰ Τεισίαν, Θεόδωρος δὲ μετὰ τούτον, καὶ πολλοὶ
πολλὰ συνενηνόχασι μέρον.

تـ . عـ . نـقـلـ عـيـيـ بـنـ زـرـعـةـ ، طـبـيـعـةـ بـدـوىـ ، صـ ١٠١١ـ : وـمـثـلـ هـذـاـ أـيـضاـ عـرـضـ
لـلـأـقـاـوـيلـ الـخـطـابـيةـ وـلـمـضـيـعـ الصـنـاعـةـ الـأـخـرـ عـلـ أـكـثـرـ الـأـمـرـ . وـذـكـرـ أـنـ تـلـكـ ، لـمـ وـجـدـ مـيـادـوـنـهاـ ،
إـنـماـ اـحـتـاجـجـاـ أـنـ يـأـتـيـاـ لـتـكـيـلـهـ بـشـيـءـ يـسـيرـ . وـهـذـهـ الـقـدـ نـاهـرـ فـيـاـ فـيـ هـذـاـ الـوقـتـ النـجـاحـ ، فـيـاـ مـحـصلـ
ذـكـرـ طـاـعنـ يـنـداـرـلـاـ أـوـلـاـ ، بـاـنـهـ اـقـوـاـ أـوـلـاـ فـيـهـ بـالـيـسـيرـ ، ثـمـ زـيـوـنـهاـ : أـنـ بـعـدـ الـقـدـماءـ
فـطـيـسـيـاـسـ ، وـبـعـدـ طـيـسـيـاـسـ تـرـاسـمـاـخـوـنـ ، وـبـعـدـ هـذـاـ ثـازـدـوـرـوـسـ . وـانـضـافـ إـنـهاـ أـجـزـاءـ كـثـيرـةـ
مـاـ بـعـدهـ قـوـمـ كـثـيرـونـ »ـ .

ابـنـ سـيـنـاـ ، السـفـسـطـةـ ، صـ ١١١ـ : وـهـذـهـ الـجـزـئـيـاتـ كـانـتـ فـيـ اـبـدـاهـ تـقـطـنـ اـنـاسـ الـجـدـلـ
وـالـخـطـابـةـ قـلـيـلـةـ جـداـ ، ثـمـ اـنـشـيـتـ وـكـثـرـتـ عـلـ حـسـبـ نـيـوـغـ النـابـذـينـ أـخـيـرـاـ ، وـالـبـنـاهـ عـلـيـهـ وـتـبـدـيـلـاهـ
وـإـصـلـاحـهـاـ . وـقـدـ ذـكـرـ أـقـوـاـمـ تـوـالـاـرـاـ فـيـ اـنـخـطـابـةـ بـعـدـ الـقـدـماءـ مـثـلـ طـيـسـيـاـسـ ، وـبـعـدـ تـرـاسـمـاـخـوـنـ
الـذـيـ يـجـادـلـ سـقـاطـيـ اـمـرـ العـدـلـ ، ثـمـ ثـادـرـوـسـ .

غير أن يتكلموا في الأشياء التي تنتزّل منها منزلة المبادئ ، وهي الأمور المشتركة للصنائع الحمس ، مثل القول في القياس المطلق وما أشبهه من الأمور المشتركة .
فاما هذه الصناعة فلم نجد فيها شيئاً يجري عجرى المبدأ ، ولا يجري الجزء ، وإنما وجدنا فيها أشياء كثيرة تجري بجري الأشخاص المرجوة من الصناعة عند أدنى ذلك

فكتما أنه من لم يكن عالماً من علم الصناعة إلا وجسد عدد ما من

— عن تيسايس *Tiesias* ، انظر : ابن سينا ، *الطبابة* ، المقدمة ، ص ١٢ - ٤ و من
ثراسومانوش ، انظر ، *أفلاطون* ، الجمهورية ، الكتاب الأول ، الفصل الأول ، و . جوبيرز ،
النفحة والريبورينا ، ص ٤٩ (باللغة الألمانية) ٤ و من ثيودوروس *Theodorus* ثيودوروس
سيشرون ، *الخطيب* ، طبعة ساندز *Sandys* ، مقدمة ، ص ١١ ، وهابش ، ص ٤٦ ،
تميلقا على الفصل ١٢ ، بند ٣٩ .

(١) أرسطو، ريطوريقا، ١، ٣٦١، ١١١٢٥٤ : «... νῦν μὲν οὖν οἱ τὰς : (١٥ - ١١١٢٥٤) τέχνας τῶν λόγων συντεθέντες οὐδὲν ὡς εἰπεῖν πεπορίκασιν αὐτῆς μόριον· αἱ γὰρ πίστεις ἔντεχνόν ἔστι μόνον, τὰ δ' ἄλλα προσθῆκαι· οἱ δὲ περὶ μὲν ἐνθυμημάτων οὐδὲν λέγουσιν, διότεν ἔστι σῶμα τῆς πίστεως..

- ت. ع. ١٤ و مابعده : فأما هؤلاء الذين ينجزون صناعة الكلام الآن فلن يتخلصوا إلى أن يفسروا لها جزءاً أو قسمًا من الأقسام ، لأن الصدقيات إنما هي أمر صناعي فقط ، وأما تلك الأخرى تزيادات . ولم يتميلوا في التفكيرات التي هي مجرد التصديق .

قارن : ابن سينا ، الخطابة ، ص ١٢ ؛ ابن رشد ، تلخيص الخطابة ، ص ٦٤ .
 (٢) أرسطو ، ٣٤ ، ١٨٢ ب ٣٦-٣٤ : ταύτης δὲ τῆς προγραμματείας οὐδὲ τὸ μὲν ἦν τὸ δὲ οὐκέπειργασμένον, ἀλλ᾽ οὐδέπειργασθώς ὑπῆρχεν.
 - ت . ع . نقل يحيى بن علي ، طبعة بدوى ، ص ١٠٩ ؛ نقل عبي بن زرعة ، المسربيع
 نفسه ، ص ١٠١١ : «فَلَمَّا هَذِهِ الصِّنَاعَةُ فَلَيْسَ إِنَّمَا كَانَ بِعِصْمَاهَا مُوْجَدًا وَبِعِصْمَاهَا غَيْرُ مُوْجَدًا ، وَإِنَّمَا أُنْسِفَ إِلَيْهَا الْأَنَّ ، لَكِنْ لَمْ يَكُنْ مِنْهَا شَيْءٌ مُوْجَدًا أَبْيَةٌ» ؛ النَّقْلُ الْقَدِيمُ ، المسربيع نفسه ، ص ١١٣ .

ابن سينا ، السفطة ، ١١٢ : « وأما مقاومة السوفياتيين فلم يوف السفورن منها شيئاً يعتمد به لقلة الحاجة إليه ، بل لم يكن منهم منها شيء - لأن الأصول ولا في المجزئيات - ترهسأ على أصله » .

أشخاصها التي تفعلها تلك الصناعة فليس عنده عالم بالصناعة . مثال ذلك أن من لم يكن عنده من صناعة الخفاف إلا أشخاص من الخفاف محدودة ، فليست عنده من صناعة الخفاف شيء ، كذلك من تعاطي من سلف تعلم هذه الصناعة من غير أن يكون عنده منها إلا أقوال محدودة العدد ، أعني أقوالاً سوف طائحة ، فهو بمثابة من رام تعليم الخفاف بأن يعطي الناس خفافاً من عنده ، أو يقول لهم إن القدم ينبغي أن تسان بالخفاف ، من غير أن يعرفهم من أى شيء تصنع الخفاف ،
•
و لا كيف تصنع .
^(١)

٤ - سلطانية : سلطانية ف.

٣ - تعلم : تعلم ل.

ῶσπερ ἂν εἴ τι ἐπιστήμην φάσκων : Α - Ε | Ι Ι Ε | Σ | Σ | (1) **أرسطو**, παραδόσειν δὲ τὸ μηδὲν πονεῖν τοὺς πόδας, εἴται σκυτοτομικὴν μὲν μὴ διδάσκοι μηδὲ δύνησται πορέμεσθαι τὰ τοιαῦτα, δοέντε δὲ πολλὰ γένη παντοδαπῶν ὑποδημάτων· οὗτος γάρ βεβοήθηκε μὲν πρὸς τὴν χρείαν, τέχνην δὲ οὐ παρέδωκεν.

ـ تـ ـ عـ . نـ قـ لـ مـ يـ بـ زـ رـ عـ ، طـ بـ ظـ بـ دـ وـ ، صـ ١٠١٥ : « وـ كـ آنـ قـ اـ لـ لـ اـ لـ وـ قـ اـ لـ : إـ فـ أـ فـ كـ مـ صـ سـ نـ اـعـةـ لـ اـيـنـالـ أـرـ جـ لـ كـ مـعـهاـ أـلـ إـنـ أـقـ لـ عـمـ الـ جـ لـ سـوـدـ بـ كـانـ قـ دـ أـنـادـهـمـ وـ لـأـوـجـهـمـ السـيـلـ الـقـيـمـ بـعـدـ هـذـهـ الـأـشـيـاـ ، بـلـ كـانـ أـطـلـاـنـاـ أـجـنـاـسـ كـبـيرـةـ الـجـنـافـ خـلـطـةـ غـيرـ مـفـصـلـةـ . وـذـكـ أـنـ هـذـاـ : أـمـاـلـ الـوـصـولـ إـلـىـ الـمـنـفـعـ فـقـدـ أـعـانـ ، إـلـىـ أـنـهـ لـمـ يـقـدـ صـنـاعـةـ ؛ وـالـنـفـسـ الـقـدـيمـ ، الـمـرـجـعـ نـفـسـهـ ، صـ ١٠١٦ : « كـنـ زـعـمـ أـنـ يـقـيـدـ عـلـمـ لـثـلـاـتـ حـنـقـ الـأـنـدـامـ ، ثـمـ يـعـلـمـ كـيفـ صـنـاعـةـ الـحـسـنـاءـ وـلـمـ أـيـنـ مـكـتـبـهاـ ، وـلـكـنـهـ أـخـرـبـ عنـ ذـكـ ، وـأـفـادـ عـلـمـ قـوـالـبـ الـأـخـلـاءـ وـكـثـرـةـ أـنـوـاعـهـاـ ، فـالـلـيـ قـعـلـ هـذـاـ الـقـلـعـ قـدـ أـفـادـ شـيـئـاـ مـيـنـاـ عـلـىـ الـحـاجـةـ ، وـلـمـ يـقـدـ صـنـاعـةـ » .

ابن سينا ، النقطة ، ص ١١٢ - ١١٣ : « وكان مثلهم مثل من يقول : إن أعلم حيلة في وقاية أقسام أم الوطء والخفا ، وهو أن تقطع من الملود ما تلبسوه ، من غير تفصيل وبيان ، بل على سبيل عرض خلاف مسولة عليه . فإن هذا ببساطة لا يكون صناعة ما لم يعلم أن الملود تسلح ، وكيف تقطع ، وكيف تغزو » .

وليس من العجب تمام الصناعة للكثير من الناس ، لكن العجب أن تم الصناعة لواحد فقط . وإذا كان تم الصناعة للناس الكثرين أمرًا فاضلاً جداً ، فأفضل منه وأعجب بإنجاد الصنائع بأسرها للواحد وإنshawها من المبدأ إلى المنهى :

قال :

ولمكان هذا قد يجحب على كل من وقف على قوله هذا أن يكون لنا منه شكر كثير وجد عظيم على ما أنشأه من هذه الصناعة وحصلناه من مبادرتها وأجزائها :

فإن وجد في بعض أجزائها نقض ، فليكن منه صفح عننا ، وعذر لنا ، لمكان الأشياء التي قلناها .

١٠

(١) أرسطو ، ٢٤ ، ١٨٤ ، بـ ٦ - ٨ : πάντων διατάσσειν τὸν μέρον τῆς μεθόδου συγγράμμην ἀρχοαρμένων ἔργον τοῖς μὲν παραλειπέμενοις τῆς μεθόδου παραλήπτην ἔχειν χάριν .

- تـع . نقل يحيى بن علي ، طبعة بدوى ، ص ١٠٤ : « فليكن عمل جييمس ، أيامه السادسون ، أما ملوكه الناقصات (طبعة بدوى الناقصات) . من الصناعة : فالاعتزار ؛ (طبعة بدوى : فالاعتزاد) وأما ملوكه الراقي قيلت فإن لها إنعاماً كبيراً » ؛ نقل يحيى بن زرعة المرسيع نفسه ، ص ١٠٥ : « فإذا شغل جميع من سمع قوله إلى الصنف وقع فيه تقصير من هذه الصناعة ؛ وفيه ما تقبل فيها من التعم السابقة » (ربما كان علينا أن نقرأ : السابعة لوجود كلمة πολλὴ في نفس أرسطو) ؛ النقل القديم ، المرسيع نفسه ، ص ١٠٦ : « فواجب على جميع من حضر من الساميين أن يعتذروا على ما لم يوجد من الصناعة ، وأن يشكروننا شكرًا عظيم على الموجود منها » .

من الترجمات البلاذري يظهرن كلمة آء أو ، ته سقطت من الأصل اليوناني الذي ترجم أولًا إلى اللغة السيريانية ، قارن ترجمة بيكارد - كبردج :

there must remain for all of :
you, or for our students, the task of extending us your pardon for
the shortcomings of the inquiry, and for the discoveries thereof
your warm thanks.

وانظر ابن سينا ، السفطة ، ص ١١٣ : « فإن عرض في هذا الفن الواحد تقصير قليلاً من يشعر به عنه التصنّع ، ولبقيل الملة بما أخذناه من الصواب » . ولاحظ فهو الذي وقع في طبعة الدكتور أحد فزاد الأموان إذ يقرّأ : « فلينذر .. ولبنيلر » ، والصواب ما أثبتنا فيما اقتطفنا ،

فهذا هو آخر ما ختم به هذا الرجل كتابه هذا . وقد نقلنا منه ما تأدى إلى فهمنا بحسب ما يسر لنا في هذا الوقت . وسنعيد فيه النظر إن فسح الله في العمر ويسر لنا أسباب القراءة . فإن هذا الكتاب معتاصل جداً ، إماماً قبل الترجمة ، وإما من قبل أن أرسطو قصد ذلك فيه . ولم يجد فيه لأحد من المفسرين شرحاً لا على اللفظ ، ولا على المعنى ، إلا ما في كتاب الشفاء لأبي / علي بن سينا ١٤٠^(٢) شيئاً من ذلك .^٦

والكتاب الواصل إلينا من ذلك هو في غاية الاختلال ، مع أن الرجل عوينص العبارة . فن وقف على كتابنا هذا ، ورأى أنه قد نقص من كلامي شيئاً هو في كلامه ، أو سقط شيئاً من كلامه على غير الجهة التي قصدها ،

٦ - شيئاً - سقطت من ف . ٧ - ٨ - مع أن الرجل عوينص العبارة : سقطت من ف .

٩ - سقط : نفت ل . || قصدها : + نتفها ل .

(١) نجده في آخر المخطوطة المحفوظة بالمكتبة الأهلية بباريس ما نصه : طبعة بدوى ، ص ١٠١٧ : قال الشيخ أبو الحسن بن سوار رضي الله عنه : لما كان النائل يحتاج في تأدبة المعنى إلى نفسه باللغة التي منها ينتقل إلى أن يكون متصوراً له كتصور قائله ، وإلى أن يكون عارفاً باصحاب اللغة التي منها ينتقل ، والتي إليها ينتقل ، وكان أثاثس الراهب غير قيم . عمان أرسوطاليس فيه داخل نقله الفليل لاما ، ولما كان من نقل هذا الكتاب من السر يانية ينقل أثاثس إلى العربية ، من قد ذكر اسمه ، لم يقع السهم تفسير له - عولوا على أنها هم في إدراك معاناته . فكل أجهته في إصابة الحق وإدراك الفرض الذي إياه قصد الفيلسوف ، ثانية وأما فهو من نقل أثاثس إلى العربية .

(٢) طبع هذا الجزء الذي خصمه ابن سينا المسقطة في كتاب الشفاء بالطبعة الأميرية ، بالقاهرة عام ١٩٥٨ ، بعنابة الذي ذكره الألفي للشيخ الرئيس ، وأطلع بتحقيقه المرحوم الأستاذ الدكتور أحمد فؤاد الأهوان .

ويذكر ابن الدديم ، الفهرست ، طبعة فلورجل ، ص ٢٤٩ - طبعة المكتبة التجارية ، ص ٣٤٩ ، أن قبررى فسر هذا الكتاب وأن الكذى تفسير لهذا الكتاب . أما شرح الفارابى لكتاب المسقطة ، فقد اطلع عليه ابن رشد وأشار إليه في تلخيصه هذا . فنجده كتابياً المنطق الفارابى موجود في مخطوط عروض فى برأتيسلافا من أعمال تشيكوفاكيا ، خصص المسقطة جزء عنوانه : كتاب الأكنة المنطلقة ، وهو يبحث في الموضع المطلقة من جهة اللفظ ومن جهة المعنى .

فليعذرني . فإن من يتعاطى فهم كلامه من غير أن يسبقه فيه غيره هو شيء
يُعنَّ بِيَتَنْدِي الصناعة . ولذلك كثير ما أوردها في ذلك إنما هو على جهة الظن
والتخيل . وأنت تتبين ذلك إذا وقفت على نص كلامه في هذا . لكنني أرجو
أنه لم يفتنا شيءٌ من أجناس الأقوال التي أودعها هذا الكتاب ، ولا من أغراضه
الكلية . وإن كنا لا نشك أنه قد فاتنا كثير من الأشياء الجزئية ، وكثير من جهة
استعمال القول فيها ، والتعليم لها . ولكن رأينا أن هذا الذي اتفق لنا في هذا
الوقت خيرٌ كثير . وعسى أن يكون كالمبدأ للوقوف على قوله على التام
لمن يأتي بعد ، أو لنا إن وقع لنا فراغ وأنساً الله في العمر . فانظروا كيف حال
من يأتي بعد هذا الرجل في فهم ما قد كُلَّ وتم ، فضلاً عن أن يظن بأحد
أنه يزيد عليه أو يتهم شيئاً نقصمه :

- ١ - ظيلدرني : ظيلدر لـ .

٢ - لاـك : كـلاـك لـ .

٣ - لكنـي : لكنـ لـ .

٤ - تمـ : تمـيز فـ .

٥ - فيـ غيرـه : غيرـه فيـ لـ .

٦ - الغـنـ والتـغـيلـ : التـغـينـ فـ .

٧ - عنـ : عـلـ لـ .

= وقد ورد في آخر كتاب السفسطة في المخطوط المحفوظ بالكتبة الأهلية : طبعة بدوى ،
ص ١٠١٨ : وقد وجدت وقتنا هذا تفسير الإسكندر الأفروديسي له باليونانية ، تتعجب من أوله
كراهة ، ولم يخرج منه إلا التسخير . واتصل بي أن أبا إسحق إبراهيم بن بكروش نقل هذا الكتاب من
السريانى إلى العربى وأنه كان يجمع مع يوحنا القس اليلوث المخنس المعروف بابن فضيلة ، حصل
إصلاح مواضع منه من اليونانى ، ولم يقع إلى . وقيل إن أبا بشر - رحمه الله - أصلح النقل الأول ،
أو نقله نقاوة آخر . ولم يقع إلى . وفي ص ١٠١٧ - ١٠١٨ من طبعة بدوى ، ترى أن الناissant ينقل
عن أبي التسخير بن سوار أنه رأى تفسيرًا لكتاب السفسطة من قلم يحيى بن ملوي وقدره « نحوًا من
ثلاثين باليونانية وال العربية » . ولم يوجد في كتبه بعد وفاته . أما نقله الأول الذى تم قبل تفسيره ففمه
« انتقام من ما » ، لأنه لم يشارف المعنى ، واتبع السريانى في النقل .

وقد اعترف ابن سينا بهذا وقال إنه اليوم له ألف سنة ، وكذا مائة من
الستين ونم نجد أحداً زاد عليه في هذه الصناعة . قال : ونحن أيضاً فقد أجهدنا
أنفسنا في ذلك زمان إكبابنا على هذه الأشياء واستقررتنا جميع الأفوايل فلم
تلغ شيئاً يخرج عنها ولا يشد إلا ما يتزل منزلة اللاحق أو منزلة البسط الجمل ،
أو كيف قال : ^(١)

وأما أنت فقد يمكنك أن تتفق من قولنا المتقدم في هذا الكتاب وقف
يقين أنه ليس هنا مغلطات إلا تلك التي عدناها ، أعني ما يجب أن يبعد
جزءاً من الصناعة ، وأن الموضوع الذي يظن أن أبو نصر استدركه ، وهو
موضوع الإبدال ، هو شيء لم يخف على أرسطو ، وأن الأمر فيه على أحد
وجهين :

إما ألا يكون مغلطآً بالذات وفي الأكثـر ، فإن موضوع الإبدال هو بالذات ،
كما علمنا أرسـتو ، خطـبي أو شـعرـي :

١ - وكذا : + وكذا ف .

(١) ابن سينا ، السفحة ، ص ١١٤ : « ولما أنا فأقول لمشر التسلين والتأسسين المعلوم :
تغلوا ما قاله هذا العظيم ، ثم اعتبروا أنه هل ورد من بهذه إلى هذه الغاية - والمدة قريبة من ألف
وثلاثمائة وثلاثين سنة - من أخذ عليه أنه قصر ، وصدق فيها اعترف به من التقصير ... وهل ثنيع من
بهذه من زاد عليه في هذا الفن زيادة ؟ كلام ، بل ما حله هو الناتم الكامل ؛ والقصة تقف عليه ،
وتعتمد تعلمه إلى غيره . ونحن مع غورض نظرنا - كان أيام انسابتنا على العلم ، وانقطعنا بالكلية
إليه ، واستهاننا ذهنتنا ، أذكي وأفرغ لسا هو أوجب - قد اعتبرنا ، واستقررتنا ، وتصفحتنا ،
قام نجد السوق طالية مذهب؟ خارج؟ مما ورد . فإن كان شيء تفاصيل أيضـن الجمل ... »

ولما أن يكون معلوداً في المغلطات التي بالعرض ، إن كان ولا بد واجباً أن يذكر في أجزاء هذه الصناعة :

وكذلك كثير مما زاد في باب المطلقات والمقيبات ، وفي بابأخذ ما ليس
بسبب على أنه سبب ، فيه كله نظر : وذلك أنه يشبه أن يكون سطلاً وشرعاً ،
ويشبه ألا يكون من الباب ، أو يكون يوجد فيما الأمران :

٣ - سیر : سیرا ف

٤ - باب المطلقات ... الأمراء : المطلقات الفقهية على الموضع التي ذكرها أرسطو في باب أحد ما ليس بسبب عمله فقيه كله نظر ، وذلك أنه يشبه أن يكون بمقدمة يسطراً لـالآيات أرسطو ، وبعده من أجزاء هذه الصناعة بالمرض ، مثل إدخاله في الأفاظ المطلقة إبدال الأسماء المفردة بالأقاويل ، أو الأسماء بالآسماء ، أو الأقاويل بالأقاويل . وأما إدخاله القياس المستقيم في أحد ما ليس بسبب عمله فهو راجع لـالمرض ، وليس عناصر بهذا الموضع . تم تلخيص المطلقات المطلقة على الموضع في الآيات كالتالي :

هـ - الأمراء : + وهي التي تلخيص معانٍ كتاب سوفسطيق ، والحمد لواهب المقل
بلنهاية . ل .

الفهارس



مكتبة لسان العرب

الأعلام

- أرسطو ٣٤ ، ٦٤ ، ٦٥ ، ٩٦ ، ٧١ ، ٦٨ ، ٦٦ ، ١٥٨ ، ١٧٧ ، ١٧٩
أفلاطون ٧١ ، ٧٦ ، ٨١ ، ١٣٦ ، ١٤٩
بهراط ٢٣ ، ٨٤
چالبیوس ٢٣
زین ٣٧ ، ١٥١
سقراط ١٧١
ابن سينا ١٧٧ ، ١٧٩
الفارابي (أبو نصر) ٦٥ ، ١١١ ، ١٦٦ ، ١٧٩
مالسيس ٣٧ ، ٥٤



أ. علاء الدين شوقي

www.lisanarb.com

أهم المطالب التي وردت في الكتاب

محتوى

مقدمة الحق	١
كتاب السفسطة	٢
المميز بين التبكيتات السوفسطائية الحقيقة والمضللة	٣
القياس المطلق	٤
« الملك »	٥
الألفاظ والمعانى	٦
الحكمة المرائية	٧
أجناس المخاطبات الصناعية : أربعة	٨
المخاطبة البرهانية	٩
« الجدلية »	١٠
« الخطبية »	١١
« المشاغبة »	١٢
أغراض المخاطبة المشاغبة : خمسة	١٣
التبكيت	١٤
التشنيع	١٤
التشكيك	١٤
سوق المخاطب إلى التكلم بكلام مستحيل المفهوم	١٥
المصدر	١٥
التبكيت	١٥

سنة

	أنواع التبكيت من قبل الألفاظ : ستة
١٦	اشتراك الفظ المفرد :: :: :: :: :: ::
١٧	« التأليف :: :: :: :: :: ::
١٢	من قبل الإفراد :: :: :: :: :: ::
٢١	من قبل القسمة :: :: :: :: :: ::
٢٤	اشترط شكل الألفاظ :: :: :: :: :: ::
٢٣	من قبل الإجماع :: :: :: :: :: ::
٦٥، ٦٦	الإبدال :: :: :: :: :: ::
٢٧	القول في الغلطات من المعانى :: :: :: :: :: ::
٢٧	المواضع المغلوطة . ٥ : سبعة :: :: :: :: :: ::
٢٨	إجراء ما بالعرض مجرى ما بالذات :: :: :: :: :: ::
٣٠	أخذ المقيد مطلقاً :: :: :: :: :: ::
٣٢	قلة العلم بشرط التبكيت :: :: :: :: :: ::
٣٤	المصادرة على المطلوب :: :: :: :: :: ::
٣٥	مرضع اللاحق :: :: :: :: :: ::
٣٦	الغلط الحسى :: :: :: :: :: ::
٣٦	قياس العلامسة :: :: :: :: :: ::
٣٧	غلط مالبسين :: :: :: :: :: ::
٣٩	أخذ مالبس بسبب على أنه سبب :: :: :: :: :: ::
٤٢	أخذ المسائل الكثيرة على أنها مسئلة واحدة :: :: :: :: :: ::
٤٣	المحولات المتضادة :: :: :: :: :: ::
٤٤	لذة المحسوسا ولذة المعقولات :: :: :: :: :: ::
٤٥	حكم الجميع حكم واحد :: :: :: :: :: ::
٤٦	قلة العلم بالتبكيت :: :: :: :: :: ::
٤٦	حد القياس :: :: :: :: :: ::
٤٦	الجزء ٦

ستة

القسمة والتركيب	٤٨
ما بالعرض	٤٩
أخذ الشيء المقيد مطلقاً	٥٢
المصادرة	٥٣
اللاحق	٥٣
خطأ مالسيس	٥٤
أخذ المسائل مسئلة واحدة	٥٥
السبب في تغليط الألفاظ	٥٩
هذه الموضع	٦١
الامتحان الحدلي	٦٣
التقيض	٦٥
انتغليط الذاتي	٦٧
الكذب دائم وأكثري	٦٧
تالخيص كليات المعاني	٦٩
أنواع الكلام	٧١
خطأ القول بأن النفظ قسمان	٧٢
تقسيم الألفاظ بطريقة أخرى	٧٤
خطأ تعليم التكتبات السوفسطائية قبل تعليم القياس	٧٦
القسمة	٨١
القياس المغالطي : مرافق ومشاغب	٨٣
سوفسطائي	٨٦
ترتيب الدائرة (بروسن)	٨٧
الصناعة الامتحانية	٨٨
سوق المخاطب إلى الكذب الشنيع	٩٠
١٠ موضع ثان	٩٢
نقض هذه الموضع	٩٢
الشنيع بحسب القول والشنيع بالطبع	٩٣

منصة

سوق المخاطب إلى الشك والحقيقة	٩٥
المقنمات الشنيعة (الناقصة الإقرار)	٩٦
سوق المتكلم إلى المثمن	٩٧
مثال الأنف الأقطان	٩٨
العي	١٠١
إجادة السؤال	١٠٢
ـ الإجابة	١١١
تفصي الثلاثة عشر موضعاً	١١١
وصايا الحبيب	١١٢
صحوبة النقص	١١٤
الفظ المشاغب	١١٦
استخدام كلمة «ـ هنا»	١١٦
السؤال المرسل	١١٧
الحوار عن مستلتين بحوار واحد	١١٨
الإجابة عن الاسم المشترك بحوار واحد	١١٩
التسليم بالظن	١٢٠
المقدمة الناقصة الحمد	١٢٠
السؤال على جهة المصادرية	١٢١
كل حيوان يحرك ذكه الأسفل	١٢١
الأسماء التي تقال حقيقة في موضع ومجازاً في موضع آخر	١٢٣
الإنسان ملك للحيوان	١٢٣
السؤال عن التفاصير والمقابلات	١٢٤
هل النفس مائة	١٢٤
أحد التقىضين معلوم الصدق	١٢٥
القوسول في النقص	١٢٦
النقص المستقيم	١٢٦
الكذب في القياس	١٢٦

صفحة

القياس السوفاطي	١٢٦
التبكينات التي تعرض من قبل اشتراك الاسم	١٢٨
الساكت غير ساكت	١٢٨
ليس للإنسان علم بما يعلم	١٢٩-١٢٨
الرسول نفسه يلزم عنه تقديره	١٢٩
قياس الخلف	١٣٠
النفخ للماكنات التي تكون من قبل اشتراك الاسم	١٣٠
في النتيجة	١٣٠
العلم بالشيء والمهمل به معاً	١٣١
القسمة والتركيب	١٣٢
وجه المغالطة	١٣٣
كل مغالطة لفظية	١٣٤
إجراء المركب مجرى المفرد	١٣٤
إجراء المركب مجرى المفرد	١٣٥
إجراء المفرد مجرى المركب	١٣٦
الغاظ العارض من الإجماع	١٣٧
تضخم الصوت	١٣٨
يفعل وينفع معاً	١٣٩
المطلق والمقييد	١٤٠
القسمة والتركيب	١٤١
الإفراد والقسمة	١٤١
مثال الأعور والأشل	١٤٢
نفخ هذا المال	١٤٢
اشتراك الاسم	١٤٢
تضخم هذه المضلالات	١٤٣
التفاوض للمعنى المغالطة	١٤٦
تضخم ما بالعرض	١٤٧
تضخم قياس الخلف	١٤٧

صفحة

نظيرية زيرتون في إبطال الحبركة	١٥١
نقضها	١٥٢
وضع الصادق مبسوطاً	١٥٦
أهال شروط التقىض	١٥٩
جمع مثليتين في مسئلة	١٦٠
التكرير	١٦٢
التعير	١٦٤
الأقوال المستغلة	١٦٥
المعنى	١٦٦
الكلام المضل	١٦٦
القول المفاطل الشديد التغاير	١٦٧
العسر الحل	١٦٧
الهن	١٦٨
السبب الذي دعانا إلى النظر في هذه الصناعة	١٠٧
الجواب في الجدل وفي السقسطة	١٧١
لم يسبق أرسسطو أحد	١٧٧
ما عرض في صناعة الخطابة	١٧٣
صناعة الخفاف	١٧٥
اعتذار أرسسطو	١٧٦
شكوى ابن رشد	١٧٧
اعتراف ابن سينا	١٧٩
ماستررك أبو نصر الفارابي	١٧٩

رقم الإيداع بدار الكتب ٦٢٦٨ لسنة ١٩٧٢